

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville Falls F 37-011-0002	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003
Valid Days	17 213	4 213	7 144	10 214	15 209	13 206	17 214	14 213
4/1/02	0.051	0.051	0.052	0.051	0.052		0.051	0.043
4/2/02	0.058	0.064	0.061	0.057	0.060		0.053	0.045
4/3/02	0.051	0.050	0.056	0.051	0.055		0.052	0.041
4/4/02	0.046	0.048	0.058	0.045	0.047		0.046	0.036
4/5/02	0.049	0.051		0.051	0.047		0.042	0.035
4/6/02	0.054	0.053		0.054	0.052		0.052	0.045
4/7/02	0.061	0.062		0.058	0.054		0.053	0.046
4/8/02	0.060	0.057		0.053	0.057		0.053	0.046
4/9/02	0.035	0.043	0.037	0.035	0.044	0.048	0.047	0.040
4/10/02	0.055	0.050	0.051	0.053	0.041	0.042	0.031	0.027
4/11/02	0.054	0.061	0.058	0.055	0.057	0.058	0.050	0.042
4/12/02	0.031	0.044		0.036	0.034	0.033	0.033	0.030
4/13/02	0.041	0.044		0.038	0.045	0.045	0.043	0.037
4/14/02	0.043	0.042		0.041	0.043	0.038	0.035	0.030
4/15/02	0.055	0.050	0.049	0.051	0.054	0.043	0.045	0.040
4/16/02	0.064	0.059	0.053	0.059	0.063	0.052	0.051	0.047
4/17/02	0.059	0.033	0.046	0.053	0.062	0.056	0.055	0.048
4/18/02	0.059	0.052	0.059	0.055	0.068	0.062	0.066	0.054
4/19/02	0.059	0.053	0.050	0.049	0.049	0.060	0.069	0.062
4/20/02	0.051	0.053	0.052	0.051	0.044	0.047	0.056	0.048
4/21/02	0.052	0.049	0.051	0.048	0.053	0.053	0.060	0.053
4/22/02	0.059	0.059	0.054	0.058	0.059	0.055	0.060	0.055
4/23/02	0.055	0.054	0.048	0.055	0.054	0.055	0.057	0.053
4/24/02	0.053	0.062	0.052	0.053	0.056	0.053	0.052	0.050
4/25/02	0.059	0.056	0.045	0.055	0.055	0.058	0.061	0.052
4/26/02	0.053	0.052	0.045	0.050	0.053	0.051	0.050	0.045
4/27/02	0.066	0.066	0.057	0.060	0.064	0.061	0.044	0.040
4/28/02	0.041	0.051	0.041	0.047	0.045	0.038	0.042	0.038
4/29/02	0.058	0.057	0.049	0.057	0.056	0.063	0.065	0.057
4/30/02	0.062	0.065	0.058	0.060	0.061	0.059	0.057	0.049

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville Falls F 37-011-0002	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003
Valid Days	17 213	4 213	7 144	10 214	15 209	13 206	17 214	14 213
5/1/02	0.058	0.052	0.046	0.052	0.064	0.054	0.058	0.044
5/2/02	0.061	0.053	0.054	0.053		0.047	0.059	0.048
5/3/02	0.026	0.040		0.031	0.039	0.034	0.034	0.023
5/4/02	0.028	0.040		0.032	0.038	0.032	0.033	0.027
5/5/02	0.046	0.049	0.052	0.049	0.048	0.049	0.045	0.037
5/6/02	0.060	0.058	0.056	0.059	0.060	0.060	0.050	0.043
5/7/02	0.061	0.049	0.047	0.053	0.062	0.051	0.058	0.045
5/8/02	0.061	0.056	0.065	0.056	0.047	0.052	0.059	0.048
5/9/02	0.052	0.049	0.045	0.051	0.061	0.058	0.069	0.056
5/10/02	0.052	0.050	0.036	0.050	0.053	0.058	0.056	0.058
5/11/02	0.045	0.054	0.046	0.046	0.053	0.061	0.062	0.061
5/12/02	0.046	0.042	0.039	0.042	0.049	0.041	0.050	0.044
5/13/02	0.045	0.048	0.041	0.048	0.045	0.044	0.047	0.043
5/14/02	0.051	0.051	0.049	0.053	0.052	0.047	0.054	0.053
5/15/02	0.061	0.057	0.057	0.057	0.064	0.066	0.066	0.062
5/16/02	0.077	0.068	0.067	0.069	0.077	0.065	0.077	0.071
5/17/02	0.065	0.063	0.058	0.061	0.070	0.060	0.062	0.058
5/18/02	0.042	0.041	0.039	0.040	0.039	0.039	0.029	0.029
5/19/02	0.050	0.051	0.048	0.050	0.048	0.049	0.042	0.041
5/20/02	0.053	0.053	0.046	0.054	0.053	0.055	0.058	0.052
5/21/02	0.049	0.050	0.046	0.048	0.044	0.047	0.056	0.051
5/22/02	0.055	0.056	0.056	0.056	0.053	0.056	0.055	0.051
5/23/02	0.070	0.070	0.071	0.073	0.062	0.064	0.067	0.062
5/24/02	0.086	0.075	0.077	0.081	0.091	0.089	0.085	0.074
5/25/02	0.089	0.077	0.082	0.084	0.076	0.084	0.093	0.092
5/26/02	0.073	0.063	0.065	0.068	0.074	0.074	0.064	0.060
5/27/02	0.059	0.054	0.040	0.049		0.054	0.048	0.045
5/28/02	0.064	0.064	0.058	0.064		0.066	0.053	0.046
5/29/02	0.061	0.052	0.052	0.056	0.049	0.047	0.034	0.030
5/30/02	0.023	0.031	0.029	0.031	0.030	0.040	0.025	0.020

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville Falls F 37-011-0002	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003
Valid Days	17 213	4 213	7 144	10 214	15 209	13 206	17 214	14 213
5/31/02	0.047	0.050	0.051	0.047	0.060	0.036	0.052	0.037
6/1/02	0.060	0.068	0.063	0.062	0.070	0.068	0.074	0.058
6/2/02	0.065	0.057	0.063	0.064	0.065	0.076	0.077	0.063
6/3/02	0.081	0.061	0.063	0.068	0.077	0.086	0.086	0.073
6/4/02	0.081	0.069	0.066	0.079	0.089	0.077	0.079	0.075
6/5/02	0.079	0.051	0.046	0.065	0.079	0.074	0.068	0.067
6/6/02	0.052	0.039	0.028	0.046	0.070	0.055	0.073	0.074
6/7/02	0.057	0.052	0.053	0.054	0.050	0.056	0.055	0.057
6/8/02	0.071	0.056	0.056	0.063	0.058	0.058	0.059	0.060
6/9/02	0.079	0.064	0.069	0.073	0.074	0.076	0.077	0.079
6/10/02	0.098	0.078		0.092	0.088	0.097	0.091	0.093
6/11/02	0.103	0.089	0.091	0.090	0.113	0.088	0.092	0.095
6/12/02	0.080	0.073		0.075	0.091	0.088	0.089	0.085
6/13/02	0.069	0.062		0.067	0.071	0.083	0.092	0.091
6/14/02	0.052	0.041		0.043	0.057	0.075	0.073	0.070
6/15/02	0.056	0.053		0.055	0.054	0.069	0.070	0.071
6/16/02	0.060	0.057	0.055	0.058	0.067	0.062	0.075	0.076
6/17/02	0.063	0.061	0.057	0.064	0.066	0.074	0.070	0.077
6/18/02	0.083	0.083	0.079	0.088	0.079	0.077	0.065	0.069
6/19/02	0.089	0.026	0.069	0.079	0.068	0.079	0.060	0.058
6/20/02	0.072	0.024	0.062	0.071	0.071	0.071	0.061	0.062
6/21/02	0.089	0.026	0.078	0.079	0.076	0.067	0.057	0.056
6/22/02	0.063	0.024	0.059	0.064	0.053	0.041	0.029	0.031
6/23/02	0.037	0.009	0.031	0.036	0.031	0.031	0.021	0.019
6/24/02	0.057	0.011	0.046	0.058	0.057	0.042	0.034	0.035
6/25/02	0.059	0.047	0.048	0.064	0.045	0.043	0.032	0.032
6/26/02	0.041	0.033	0.037	0.040	0.044	0.033	0.032	0.027
6/27/02	0.050	0.037	0.041	0.042	0.057	0.048	0.046	0.043
6/28/02	0.049	0.048	0.032	0.044	0.049	0.059	0.050	0.052
6/29/02	0.070	0.049	0.054	0.061	0.068	0.069	0.074	0.079

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville Falls F 37-011-0002	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003
Valid Days	17 213	4 213	7 144	10 214	15 209	13 206	17 214	14 213
6/30/02	0.073	0.052	0.067	0.068	0.067	0.074	0.074	0.073
7/1/02	0.071	0.060	0.062	0.067	0.081	0.056	0.078	0.076
7/2/02	0.082	0.061	0.055	0.075	0.087	0.076	0.087	0.081
7/3/02	0.072	0.043	0.045	0.064	0.078	0.074	0.092	0.086
7/4/02	0.073	0.057	0.042	0.068	0.086	0.084	0.099	0.090
7/5/02	0.075	0.059	0.036	0.066	0.074	0.079	0.087	0.090
7/6/02	0.081	0.064	0.036	0.073	0.066	0.071	0.073	0.085
7/7/02	0.086	0.074	0.042	0.080	0.070	0.070	0.076	0.075
7/8/02	0.089	0.075	0.073	0.078	0.092	0.080	0.081	0.084
7/9/02	0.082	0.061	0.078	0.069	0.090	0.081	0.073	0.067
7/10/02	0.073	0.062	0.052	0.064	0.081	0.077	0.070	0.067
7/11/02	0.039		0.052	0.042	0.042	0.042	0.026	0.036
7/12/02	0.074	0.055	0.053	0.064	0.066	0.068	0.054	0.063
7/13/02	0.054	0.046	0.036	0.048	0.057	0.053	0.043	0.047
7/14/02	0.042	0.029	0.039	0.042	0.028	0.030	0.024	0.029
7/15/02	0.054	0.045	0.049	0.052	0.053	0.047	0.045	0.052
7/16/02	0.082	0.066	0.063	0.071	0.095	0.094	0.080	0.084
7/17/02	0.083	0.071	0.071	0.079	0.091	0.104	0.087	0.108
7/18/02	0.049	0.046	0.048	0.046	0.081	0.080	0.098	0.099
7/19/02	0.062	0.058	0.048	0.057	0.065	0.065	0.066	0.074
7/20/02	0.061	0.056	0.050	0.058	0.060	0.059	0.061	0.062
7/21/02	0.074	0.047	0.044	0.063	0.077	0.073	0.060	0.070
7/22/02	0.084	0.072	0.074	0.090	0.070	0.055	0.050	0.060
7/23/02	0.065	0.046	0.069	0.065	0.067	0.052	0.045	0.054
7/24/02	0.063	0.048	0.054	0.063	0.058	0.055	0.040	0.049
7/25/02	0.060	0.057		0.065	0.051	0.051	0.051	0.066
7/26/02	0.065	0.056		0.062	0.064	0.055	0.048	0.059
7/27/02	0.059	0.056		0.057	0.052	0.062	0.057	0.066
7/28/02	0.053	0.048		0.046	0.062	0.064	0.068	0.077
7/29/02	0.062	0.046		0.048	0.063	0.069	0.065	0.069

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville Falls F 37-011-0002	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003
Valid Days	17 213	4 213	7 144	10 214	15 209	13 206	17 214	14 213
7/30/02	0.049	0.050		0.050	0.054	0.070	0.062	0.067
7/31/02	0.063	0.064		0.061	0.066	0.086	0.073	0.083
8/1/02	0.081	0.065		0.070	0.082	0.082	0.073	0.078
8/2/02	0.087	0.060	0.071	0.083	0.060	0.090	0.068	0.078
8/3/02	0.084	0.073	0.077	0.078	0.054	0.063	0.053	0.055
8/4/02	0.071	0.061	0.066	0.060	0.058	0.056	0.039	0.042
8/5/02	0.072	0.065	0.071	0.066	0.069	0.076	0.055	0.061
8/6/02	0.061	0.055	0.063	0.058	0.056	0.065	0.061	0.069
8/7/02	0.058	0.054	0.071	0.057	0.047	0.053	0.051	0.055
8/8/02	0.067	0.071	0.085	0.070	0.059	0.063	0.066	0.069
8/9/02	0.094	0.087	0.080	0.099	0.070	0.083	0.072	0.079
8/10/02	0.090	0.087	0.090	0.089	0.084	0.082	0.079	0.084
8/11/02	0.095	0.076	0.097	0.088	0.095	0.091	0.088	0.088
8/12/02	0.093	0.081	0.094	0.093	0.091	0.058	0.095	0.090
8/13/02	0.100	0.091	0.090	0.092	0.102	0.060	0.086	0.084
8/14/02	0.058	0.064	0.059	0.061	0.045	0.038	0.024	0.030
8/15/02	0.056	0.044	0.042	0.049	0.049	0.047	0.028	0.035
8/16/02	0.044	0.037	0.034	0.045	0.066	0.042	0.034	0.042
8/17/02	0.041	0.033	0.034	0.040	0.054	0.042	0.032	0.032
8/18/02	0.044	0.046	0.037	0.045	0.047	0.062	0.059	0.057
8/19/02	0.053	0.039	0.039	0.043	0.070	0.056	0.054	0.060
8/20/02	0.058	0.057	0.057	0.058	0.068	0.077	0.068	0.078
8/21/02	0.088	0.076	0.084	0.080	0.073	0.085	0.063	0.067
8/22/02	0.073	0.076	0.080	0.072	0.081	0.062	0.069	0.069
8/23/02	0.083	0.075	0.075	0.077	0.085	0.096	0.094	0.103
8/24/02	0.051	0.049	0.041	0.046	0.065	0.070	0.076	0.075
8/25/02	0.058	0.054	0.043	0.056	0.057	0.070	0.065	0.073
8/26/02	0.047	0.053	0.046	0.048	0.044	0.044	0.050	0.058
8/27/02	0.045	0.051	0.049	0.044	0.042	0.032	0.031	0.040
8/28/02	0.044	0.044	0.047	0.044	0.044	0.027	0.023	0.027

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville Falls F 37-011-0002	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003
Valid Days	17 213	4 213	7 144	10 214	15 209	13 206	17 214	14 213
8/29/02	0.035	0.040	0.039	0.033	0.032	0.018	0.014	0.015
8/30/02	0.030	0.037	0.036	0.034	0.022	0.014	0.008	0.007
8/31/02	0.025	0.031	0.029	0.024	0.022	0.022	0.017	0.018
9/1/02	0.026	0.030	0.039	0.028	0.023	0.024	0.021	0.023
9/2/02	0.043	0.036	0.043	0.040	0.031	0.033	0.032	0.034
9/3/02	0.060	0.044	0.060	0.055	0.056	0.048	0.061	0.047
9/4/02	0.069	0.062	0.066	0.066	0.065	0.076	0.066	0.062
9/5/02	0.087	0.077	0.088	0.083	0.073	0.068	0.067	0.077
9/6/02	0.087	0.078		0.085	0.039	0.078	0.074	0.081
9/7/02	0.075	0.071		0.071		0.062	0.061	0.063
9/8/02	0.072	0.063		0.071		0.046	0.035	0.040
9/9/02	0.059	0.061		0.062	0.058	0.060	0.061	0.067
9/10/02	0.063	0.060	0.078	0.061	0.053	0.049	0.040	0.044
9/11/02	0.073	0.071		0.070	0.071	0.086	0.083	0.083
9/12/02	0.071	0.072		0.074	0.058	0.059	0.058	0.063
9/13/02	0.071	0.063		0.069	0.066	0.065	0.057	0.055
9/14/02	0.025	0.031		0.028	0.022	0.022	0.016	0.024
9/15/02	0.021	0.028		0.019	0.029	0.030	0.026	0.030
9/16/02	0.044	0.041	0.047	0.051	0.035	0.031	0.022	0.026
9/17/02	0.056	0.057	0.041	0.053	0.063	0.063	0.064	0.073
9/18/02	0.045	0.056		0.047	0.036	0.025	0.037	0.044
9/19/02	0.053	0.046		0.048	0.044	0.058	0.061	0.064
9/20/02	0.046	0.047	0.033	0.043	0.038	0.041	0.046	0.043
9/21/02	0.027	0.035	0.023	0.024	0.044	0.040	0.042	0.046
9/22/02	0.024	0.033		0.026	0.037	0.044	0.043	0.044
9/23/02	0.046	0.041		0.047	0.041	0.038	0.042	
9/24/02	0.053	0.041	0.048	0.049	0.052	0.052	0.048	0.049
9/25/02	0.048	0.058		0.044	0.059	0.054	0.051	0.051
9/26/02	0.038	0.052		0.042	0.028	0.030	0.018	0.021
9/27/02	0.023	0.026		0.024	0.029	0.033	0.023	0.031

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville Falls F 37-011-0002	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003
Valid Days	17 213	4 213	7 144	10 214	15 209	13 206	17 214	14 213
9/28/02	0.040	0.034		0.041	0.039	0.025	0.029	0.032
9/29/02	0.048	0.041		0.047	0.051	0.052	0.054	0.055
9/30/02	0.048	0.043	0.041	0.043	0.047	0.048	0.040	0.043
10/1/02	0.063	0.046		0.055	0.058	0.045	0.056	0.052
10/2/02	0.049	0.033	0.046	0.043	0.050	0.054	0.042	0.061
10/3/02	0.053	0.034		0.054	0.044	0.049	0.027	0.071
10/4/02		0.052		0.047	0.053	0.060	0.024	0.058
10/5/02	0.052	0.056		0.053	0.043	0.050	0.024	0.049
10/6/02	0.046	0.052		0.048	0.042	0.045	0.023	0.049
10/7/02	0.045	0.040		0.042	0.050	0.062	0.055	0.060
10/8/02	0.029	0.039		0.027	0.027	0.025	0.028	0.032
10/9/02	0.029	0.035		0.029	0.021	0.031	0.038	0.037
10/10/02	0.016	0.031		0.020	0.023	0.017	0.018	0.022
10/11/02	0.030	0.028		0.028	0.024	0.023	0.013	0.017
10/12/02	0.040	0.034		0.039	0.036	0.039	0.041	0.043
10/13/02	0.027	0.034		0.033	0.025	0.024	0.020	0.025
10/14/02	0.029	0.038		0.032	0.029	0.032	0.036	0.035
10/15/02	0.024	0.038		0.029	0.021	0.027	0.028	0.028
10/16/02	0.027	0.026		0.025	0.023	0.022	0.015	0.018
10/17/02	0.037	0.038		0.037	0.026	0.023	0.030	0.034
10/18/02	0.044	0.045		0.041	0.040	0.038	0.041	0.043
10/19/02	0.051	0.043		0.037	0.052	0.050	0.054	0.058
10/20/02	0.045	0.041		0.043	0.036	0.041	0.048	0.049
10/21/02	0.015	0.027		0.017	0.023	0.016	0.014	0.019
10/22/02	0.023	0.022		0.020	0.021	0.017	0.021	0.017
10/23/02	0.031	0.043		0.035	0.036	0.027	0.034	0.040
10/24/02	0.017	0.037		0.015	0.011	0.017	0.018	0.022
10/25/02	0.009	0.034		0.010	0.006	0.013	0.024	0.021
10/26/02	0.022	0.034		0.012	0.023	0.016	0.026	0.026
10/27/02	0.025	0.028		0.023	0.024	0.018	0.032	0.037

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County	Alexander	Avery	Buncombe	Caldwell	Caswell	Chatham	Cumberland	Cumberland
Site Name	Taylorsville	Linville Falls F	Bent Creek	Lenoir	Cherry Grove	Pittsboro	Wade	Golfview
AIRS Code	37-003-0003	37-011-0002	37-021-0030	37-027-0003	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003
Exceedance days	17	4	7	10	15	13	17	14
Valid Days	213	213	144	214	209	206	214	213
10/28/02	0.009	0.020		0.012	0.012	0.007	0.018	0.026
10/29/02	0.011	0.014		0.014	0.011	0.014	0.009	0.008
10/30/02	0.010	0.026		0.016	0.008	0.007	0.006	0.007
10/31/02	0.022	0.025		0.030	0.023	0.022	0.017	0.021
MAX conc rank								
1	0.103	0.091	0.097	0.099	0.113	0.104	0.099	0.108
2	0.100	0.089	0.094	0.093	0.102	0.097	0.098	0.103
3	0.098	0.087	0.091	0.092	0.095	0.096	0.095	0.099
4	0.095	0.087	0.090	0.092	0.095	0.094	0.094	0.095
5	0.094	0.083	0.090	0.090	0.092	0.091	0.093	0.093

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Davie Cooleemee 37-059-0002	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Avenue 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008
Valid Days	21 213	4 214	17 213	17 211	15 199	6 199	8 196	16 199
4/1/02	0.050	0.055		0.052	0.060	0.053	0.056	0.051
4/2/02	0.060	0.052	0.056	0.060	0.051	0.062	0.061	0.058
4/3/02	0.052	0.048	0.054	0.056	0.045	0.052	0.056	0.054
4/4/02	0.034	0.041	0.051	0.046	0.037	0.047	0.043	0.042
4/5/02	0.048	0.045	0.045	0.047	0.042	0.048	0.051	0.045
4/6/02	0.049	0.052	0.051	0.050	0.046	0.050	0.054	0.049
4/7/02	0.059	0.056	0.047	0.053	0.053	0.058	0.060	0.056
4/8/02	0.057	0.057	0.058	0.060	0.050	0.058	0.059	0.054
4/9/02	0.039	0.050	0.044	0.051	0.031	0.036	0.041	0.040
4/10/02	0.051	0.033	0.040	0.033	0.047	0.050	0.047	0.047
4/11/02	0.058	0.053	0.056	0.056	0.057	0.058	0.060	0.056
4/12/02	0.035	0.042	0.034	0.038	0.033	0.037	0.034	0.030
4/13/02	0.044	0.039	0.047	0.040	0.041	0.042	0.040	0.044
4/14/02	0.041	0.033	0.040	0.037	0.043	0.046	0.043	0.044
4/15/02	0.053	0.042	0.045	0.046	0.048	0.051	0.047	0.052
4/16/02	0.060	0.049	0.056	0.062	0.059	0.063	0.059	0.061
4/17/02	0.061	0.052	0.065	0.061	0.059	0.060	0.058	0.062
4/18/02	0.065	0.062	0.067	0.071	0.062	0.061	0.061	0.065
4/19/02	0.065	0.054	0.056	0.063	0.059	0.051	0.049	0.060
4/20/02	0.051	0.056	0.046	0.053	0.044	0.044	0.043	0.048
4/21/02	0.062	0.060	0.064	0.056	0.057	0.057	0.055	0.059
4/22/02	0.059	0.058	0.054	0.054	0.055	0.059	0.055	0.058
4/23/02	0.056	0.055	0.054	0.047	0.054	0.055	0.051	0.054
4/24/02	0.056	0.058	0.056	0.059	0.052	0.047	0.043	0.051
4/25/02	0.056	0.051	0.057	0.057				
4/26/02	0.051	0.054	0.051	0.057				
4/27/02	0.063	0.048	0.064	0.056				
4/28/02	0.044	0.046	0.038	0.044	0.048	0.050	0.048	0.052
4/29/02	0.060	0.065	0.057	0.061	0.055	0.057	0.052	0.057
4/30/02	0.058	0.057	0.056	0.062	0.058	0.058	0.055	0.059

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Davie Cooleemee 37-059-0002	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Avenue 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008
Valid Days	21 213	4 214	17 213	17 211	15 199	6 199	8 196	16 199
5/1/02	0.056	0.057	0.061	0.068	0.058	0.060	0.055	0.061
5/2/02	0.065	0.050	0.046	0.058	0.052	0.059	0.057	0.058
5/3/02	0.031	0.041	0.034	0.038	0.028	0.030	0.027	0.027
5/4/02	0.022	0.039	0.033	0.036	0.029	0.034	0.032	0.034
5/5/02	0.046	0.045	0.047	0.042	0.046	0.050	0.041	0.053
5/6/02	0.068	0.051	0.060	0.061	0.068	0.072	0.060	0.059
5/7/02	0.061	0.051	0.053	0.063	0.060	0.058	0.055	0.062
5/8/02	0.066	0.064	0.068	0.063	0.063	0.059	0.056	0.064
5/9/02	0.063	0.052	0.054	0.071				
5/10/02	0.052	0.063	0.055	0.058				
5/11/02	0.055	0.066	0.052	0.063				
5/12/02	0.043	0.043	0.043	0.057	0.048	0.046	0.046	0.046
5/13/02	0.042	0.043	0.042	0.050	0.041	0.040	0.041	0.045
5/14/02	0.050	0.058	0.051	0.055	0.048	0.050	0.047	0.050
5/15/02	0.063	0.066	0.063	0.065				
5/16/02	0.071	0.069	0.064	0.077				
5/17/02	0.065	0.055	0.060	0.068	0.065	0.067	0.065	0.068
5/18/02	0.039	0.029	0.038	0.033	0.035	0.037	0.034	0.037
5/19/02	0.049	0.043	0.048	0.045	0.047	0.048	0.044	0.047
5/20/02	0.052	0.058	0.055	0.057	0.052	0.052	0.048	0.051
5/21/02	0.039	0.062	0.047	0.056	0.043	0.045	0.043	0.041
5/22/02	0.053	0.055	0.055	0.055	0.052	0.051	0.042	0.053
5/23/02	0.064	0.063	0.065	0.069	0.064	0.063	0.062	0.068
5/24/02	0.086	0.083	0.090	0.092	0.085	0.080	0.078	0.089
5/25/02	0.083	0.095	0.081	0.082	0.084	0.080	0.079	0.081
5/26/02	0.076	0.058	0.078	0.069	0.078	0.075	0.074	0.078
5/27/02	0.058	0.041	0.067	0.054	0.062	0.059	0.061	0.063
5/28/02	0.055	0.043	0.059	0.049	0.063	0.062	0.058	0.058
5/29/02	0.058	0.027	0.042	0.035	0.054	0.050	0.051	0.052
5/30/02	0.020	0.025	0.032	0.031	0.019	0.021	0.016	0.020

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Davie Cooleemee 37-059-0002	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Avenue 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008
Valid Days	21 213	4 214	17 213	17 211	15 199	6 199	8 196	16 199
5/31/02	0.054	0.032	0.046	0.049	0.054	0.048	0.051	0.052
6/1/02	0.065	0.076	0.079	0.076	0.061	0.057	0.060	0.065
6/2/02	0.066	0.074	0.071	0.076	0.065	0.064		0.065
6/3/02	0.083	0.076	0.079	0.073	0.095	0.092	0.084	0.093
6/4/02	0.100	0.061	0.084	0.079	0.093	0.090	0.095	0.091
6/5/02	0.096	0.058	0.079	0.069	0.095	0.088	0.091	0.093
6/6/02	0.063	0.067	0.056	0.074	0.065	0.058	0.059	0.064
6/7/02	0.054	0.053	0.056	0.052	0.051	0.046	0.042	0.051
6/8/02		0.056	0.058	0.062	0.059	0.057	0.057	0.060
6/9/02	0.077	0.062	0.078	0.064	0.081	0.072	0.069	0.079
6/10/02	0.091	0.074	0.100	0.088	0.111	0.088	0.094	0.108
6/11/02	0.112	0.065	0.099	0.092	0.113	0.106	0.106	0.106
6/12/02	0.083	0.070	0.098	0.090	0.080	0.080	0.080	0.085
6/13/02	0.093	0.068	0.087	0.093	0.079	0.061	0.066	0.082
6/14/02	0.056	0.058	0.073	0.075	0.054	0.048	0.052	0.059
6/15/02	0.055	0.068	0.067	0.067	0.052	0.052	0.052	0.055
6/16/02	0.061	0.065	0.071	0.066	0.058	0.057	0.056	0.061
6/17/02	0.066	0.028	0.068	0.066				
6/18/02	0.078	0.019	0.078	0.068	0.079	0.079	0.070	0.081
6/19/02	0.078	0.025	0.069	0.060	0.070	0.076	0.066	0.077
6/20/02	0.073	0.052	0.071	0.060	0.071	0.064	0.060	0.072
6/21/02	0.079	0.031	0.064	0.052	0.079	0.076	0.073	0.076
6/22/02	0.058	0.021	0.047	0.036	0.064	0.057	0.062	0.063
6/23/02	0.029	0.019	0.036	0.026	0.034	0.032	0.035	0.036
6/24/02	0.062	0.029	0.047	0.041	0.056	0.050	0.061	0.052
6/25/02	0.046	0.027	0.045		0.043	0.049	0.047	0.040
6/26/02	0.042	0.021	0.036		0.030	0.034	0.034	0.039
6/27/02	0.047	0.034	0.051	0.035	0.046	0.045	0.049	0.050
6/28/02	0.058	0.052	0.059	0.054	0.047	0.049	0.048	0.052
6/29/02	0.075	0.066	0.066	0.072	0.066	0.058	0.058	0.070

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Davie Cooleemee 37-059-0002	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Avenue 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008
Valid Days	21 213	4 214	17 213	17 211	15 199	6 199	8 196	16 199
6/30/02	0.069	0.063	0.068	0.068	0.072	0.073	0.073	0.068
7/1/02	0.077	0.067	0.066	0.080	0.072	0.064	0.074	0.079
7/2/02	0.092	0.065	0.100	0.080	0.096	0.072	0.086	0.087
7/3/02	0.070	0.075	0.090	0.109	0.070	0.058	0.066	0.074
7/4/02	0.080	0.076	0.070	0.088	0.074	0.083	0.071	0.070
7/5/02	0.078	0.083	0.087	0.094	0.073	0.072	0.068	0.080
7/6/02	0.083	0.067	0.065	0.067	0.069	0.065		0.069
7/7/02	0.077	0.073	0.080	0.073	0.078	0.073		0.072
7/8/02	0.088	0.060	0.083	0.080	0.087	0.077	0.083	0.080
7/9/02	0.094	0.052	0.085	0.081	0.088	0.078	0.079	0.089
7/10/02	0.077	0.052	0.080	0.075	0.073	0.068	0.067	0.074
7/11/02	0.033	0.040	0.051	0.054	0.034	0.037	0.035	0.034
7/12/02	0.071	0.048	0.063	0.059	0.068	0.057	0.057	0.071
7/13/02	0.050	0.043	0.052	0.047	0.049	0.043	0.044	0.047
7/14/02	0.033	0.031	0.031	0.024	0.023	0.031	0.030	0.031
7/15/02	0.055	0.043	0.054	0.038	0.048	0.038	0.045	0.053
7/16/02	0.086	0.073	0.103	0.080	0.084	0.074	0.079	0.084
7/17/02	0.095	0.084	0.095	0.102	0.099	0.078	0.091	0.093
7/18/02	0.069	0.087	0.092	0.095	0.064	0.054	0.058	0.070
7/19/02	0.061	0.061	0.076	0.073	0.056	0.052	0.054	0.060
7/20/02	0.062	0.068	0.067	0.075	0.060	0.051	0.050	0.056
7/21/02	0.079	0.059	0.066	0.063	0.077	0.081	0.073	0.074
7/22/02	0.067	0.046	0.069	0.061	0.067	0.068	0.066	0.064
7/23/02	0.060	0.041	0.056	0.047	0.068	0.057	0.065	0.065
7/24/02	0.061	0.042	0.053	0.042	0.053	0.055	0.056	0.054
7/25/02	0.054	0.045	0.047	0.035	0.050	0.037	0.042	0.043
7/26/02	0.069	0.048	0.062	0.058	0.062	0.048	0.049	0.064
7/27/02	0.058	0.059	0.063	0.058	0.051	0.046	0.048	0.054
7/28/02	0.065	0.060	0.078	0.065	0.053	0.043	0.047	0.054
7/29/02	0.069	0.063	0.063	0.067	0.054	0.044	0.049	0.054

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Davie Cooleemee 37-059-0002	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Avenue 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008
Valid Days	21 213	4 214	17 213	17 211	15 199	6 199	8 196	16 199
7/30/02	0.054	0.066	0.058	0.064	0.047	0.041	0.044	0.049
7/31/02	0.066	0.065	0.077	0.085	0.059	0.054	0.056	0.058
8/1/02	0.090	0.065	0.084	0.088	0.081	0.068	0.071	0.080
8/2/02	0.096	0.056	0.075	0.065	0.079	0.069	0.068	0.080
8/3/02	0.068	0.043	0.054	0.048	0.070	0.079	0.068	0.067
8/4/02	0.063	0.035	0.051	0.043	0.059	0.059	0.062	0.055
8/5/02	0.069	0.043	0.066	0.054	0.089	0.055	0.069	0.086
8/6/02	0.062	0.059	0.057	0.070	0.060	0.054	0.057	0.058
8/7/02	0.054	0.047	0.043	0.044	0.044	0.046	0.046	0.047
8/8/02	0.066	0.064	0.057	0.063	0.055	0.053	0.052	0.055
8/9/02	0.090	0.066	0.076	0.074	0.082	0.078	0.069	0.083
8/10/02	0.088	0.078	0.091	0.079	0.094	0.076	0.089	0.088
8/11/02	0.098	0.081	0.099	0.087	0.093	0.074	0.084	0.092
8/12/02	0.097	0.079	0.102	0.097	0.079	0.069	0.077	0.087
8/13/02	0.099	0.076	0.096	0.093	0.099	0.087	0.100	0.095
8/14/02	0.052	0.042	0.043	0.043	0.053	0.059	0.054	0.049
8/15/02	0.057	0.025	0.044	0.043	0.047	0.059	0.049	0.045
8/16/02	0.053	0.032	0.053	0.048	0.059	0.042	0.054	0.058
8/17/02	0.048	0.035	0.047	0.048	0.052	0.042	0.049	0.052
8/18/02	0.046	0.057	0.052	0.054	0.045	0.042	0.046	0.046
8/19/02	0.057	0.053	0.068	0.066	0.057	0.049	0.056	0.059
8/20/02	0.067	0.054	0.072	0.074	0.061	0.052	0.059	0.060
8/21/02	0.084	0.071	0.081	0.070	0.088	0.073	0.080	0.082
8/22/02	0.090	0.067	0.062	0.074	0.077	0.066	0.079	0.074
8/23/02	0.098	0.095	0.086	0.092	0.084	0.071	0.081	0.087
8/24/02	0.062	0.080	0.082	0.085	0.055	0.048	0.053	0.060
8/25/02	0.063	0.066	0.063	0.063	0.062	0.051	0.059	0.065
8/26/02	0.047	0.049	0.043	0.035	0.044	0.043	0.041	0.045
8/27/02	0.042	0.037	0.036	0.037	0.043	0.044	0.036	0.040
8/28/02	0.032	0.036	0.031	0.027	0.039	0.043	0.041	0.038

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Davie Cooleemee 37-059-0002	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Avenue 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008
Valid Days	21 213	4 214	17 213	17 211	15 199	6 199	8 196	16 199
8/29/02	0.030	0.027	0.021	0.020	0.034	0.034	0.033	0.031
8/30/02	0.024	0.025	0.013	0.019	0.023	0.025	0.024	0.025
8/31/02	0.016	0.023	0.023	0.021	0.019	0.024	0.022	0.021
9/1/02	0.021	0.021	0.022	0.026	0.021	0.024	0.023	0.022
9/2/02	0.040	0.029	0.033	0.033	0.038	0.034	0.031	0.038
9/3/02	0.069	0.041	0.058	0.044	0.056	0.049	0.057	0.064
9/4/02	0.067	0.050	0.084	0.066	0.068	0.060	0.064	0.071
9/5/02	0.089	0.078	0.058	0.072	0.065	0.066	0.064	0.069
9/6/02	0.082	0.073	0.070	0.067	0.064	0.056	0.057	0.069
9/7/02	0.071	0.053	0.060	0.061	0.064	0.058	0.047	0.061
9/8/02	0.064	0.038	0.041	0.048	0.057	0.056	0.037	0.052
9/9/02	0.059	0.046	0.073	0.046	0.052	0.048	0.049	0.053
9/10/02	0.068	0.027	0.049	0.022	0.062	0.051	0.060	0.057
9/11/02	0.073	0.085	0.076	0.079	0.067	0.063	0.067	0.068
9/12/02	0.067	0.056	0.056	0.056	0.061	0.038	0.053	0.060
9/13/02	0.062	0.052	0.067	0.068				
9/14/02	0.028	0.039	0.019					
9/15/02	0.027	0.035	0.028	0.030	0.029	0.025	0.028	0.030
9/16/02	0.042	0.028	0.035	0.028	0.033	0.035	0.031	0.033
9/17/02	0.057	0.061	0.066	0.065	0.068	0.052	0.054	0.063
9/18/02	0.038	0.061	0.049	0.063	0.041	0.047	0.041	0.043
9/19/02	0.050	0.050	0.060	0.057	0.045	0.048	0.045	0.046
9/20/02	0.042	0.043	0.049	0.046	0.037	0.044	0.038	0.036
9/21/02	0.051	0.042	0.042	0.042	0.041	0.041	0.040	0.042
9/22/02	0.031	0.032	0.050	0.036	0.027	0.031	0.028	0.032
9/23/02	0.037	0.040	0.036	0.042	0.034	0.038	0.038	0.036
9/24/02	0.054	0.055	0.053	0.057	0.044	0.047	0.040	0.049
9/25/02	0.037	0.045	0.054	0.056	0.042	0.045	0.044	0.047
9/26/02	0.027	0.019	0.029	0.024	0.035	0.042	0.036	0.033
9/27/02	0.032	0.022	0.027	0.019	0.025	0.031	0.028	0.031

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Davie Cooleemee 37-059-0002	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Avenue 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008
Valid Days	21 213	4 214	17 213	17 211	15 199	6 199	8 196	16 199
9/28/02	0.033	0.039	0.029	0.031	0.032	0.036	0.029	0.036
9/29/02	0.052	0.053	0.051	0.055	0.039	0.044	0.040	0.049
9/30/02	0.063	0.041	0.043	0.046	0.057	0.041	0.043	0.058
10/1/02	0.050	0.046	0.041	0.055	0.051	0.048	0.052	0.053
10/2/02	0.053	0.050	0.059	0.064	0.047	0.039	0.044	0.055
10/3/02	0.052	0.064	0.055	0.065	0.051	0.043	0.045	0.050
10/4/02	0.055	0.052	0.062	0.054	0.059	0.055	0.059	0.060
10/5/02	0.049	0.053	0.050	0.058	0.043	0.040	0.044	0.045
10/6/02	0.047	0.047	0.042	0.038	0.042	0.030	0.036	0.041
10/7/02	0.047	0.060	0.060	0.051	0.044	0.042	0.043	0.044
10/8/02	0.026	0.039	0.028	0.043				
10/9/02	0.022	0.040	0.039	0.044				
10/10/02	0.012	0.026	0.021	0.021				
10/11/02	0.025	0.017	0.024	0.020	0.022	0.029	0.026	0.019
10/12/02	0.039	0.030	0.040	0.031	0.034	0.026	0.033	0.036
10/13/02	0.019	0.035	0.020	0.032	0.016	0.019	0.020	0.022
10/14/02	0.024	0.039	0.032	0.040	0.025	0.026	0.024	0.025
10/15/02	0.023	0.034	0.025	0.032	0.023	0.025	0.022	0.019
10/16/02	0.030	0.022	0.018	0.027				
10/17/02	0.031	0.040	0.020	0.028	0.023	0.030	0.030	0.025
10/18/02	0.037	0.042	0.037	0.041	0.035	0.038	0.037	0.036
10/19/02	0.051	0.051	0.046	0.055	0.044	0.043	0.045	0.048
10/20/02	0.039	0.051	0.035	0.048	0.037	0.035	0.039	0.039
10/21/02	0.017	0.020	0.015	0.026	0.018	0.019	0.017	0.017
10/22/02	0.018	0.025	0.019	0.028	0.016	0.015	0.023	0.018
10/23/02	0.022	0.044	0.022	0.041	0.016	0.015	0.021	0.026
10/24/02	0.014	0.026	0.010	0.028	0.008	0.014	0.012	0.010
10/25/02	0.006	0.031	0.010	0.035	0.006	0.010	0.009	0.005
10/26/02	0.015	0.031	0.018	0.022	0.008	0.013	0.013	0.013
10/27/02	0.018	0.039	0.020	0.024	0.014	0.018	0.016	0.017

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Davie Cooleemee 37-059-0002	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Avenue 37-067-0022	Forsyth Polliroosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008
Valid Days	21 213	4 214	17 213	17 211	15 199	6 199	8 196	16 199
10/28/02	0.005	0.027	0.011	0.020	0.009	0.015	0.014	0.007
10/29/02	0.006	0.014	0.015	0.018	0.009	0.010	0.009	0.006
10/30/02	0.003	0.010	0.005	0.013	0.006	0.008	0.009	0.003
10/31/02	0.021	0.012	0.012	0.014	0.019	0.019	0.021	0.020
MAX conc rank								
1	0.112	0.095	0.103	0.109	0.113	0.106	0.106	0.108
2	0.100	0.095	0.102	0.102	0.111	0.092	0.100	0.106
3	0.099	0.087	0.100	0.097	0.099	0.090	0.095	0.095
4	0.098	0.085	0.100	0.095	0.099	0.088	0.094	0.093
5	0.098	0.084	0.099	0.094	0.096	0.088	0.091	0.093

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Franklin Franklin	Granville Butner	Guilford McLinsville	Haywood Waynesville	Haywood Fryingpan	Haywood Purchase Kno	Jackson Bartnet Knob	Johnston West Johnsto
Valid Days	37-069-0001	37-077-0001	37-081-0011	37-087-0004	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002
4/1/02				0.048	0.044		0.050	0.047
4/2/02				0.058	0.057		0.059	0.053
4/3/02				0.054	0.043		0.053	0.051
4/4/02				0.046	0.038		0.046	0.047
4/5/02				0.044	0.047		0.050	0.045
4/6/02				0.050			0.061	0.062
4/7/02				0.055	0.065		0.067	0.063
4/8/02				0.057	0.056		0.062	0.057
4/9/02	0.051	0.049	0.043	0.042			0.050	0.050
4/10/02	0.038	0.039	0.042	0.052			0.060	0.037
4/11/02	0.058	0.056	0.057	0.058			0.063	0.059
4/12/02	0.038	0.037	0.036	0.044			0.056	0.040
4/13/02	0.049	0.047	0.044	0.045			0.043	0.046
4/14/02	0.041	0.042	0.041	0.046			0.045	0.038
4/15/02	0.048	0.050	0.052	0.052			0.054	0.044
4/16/02	0.062	0.061	0.062	0.052			0.063	0.057
4/17/02	0.059	0.063	0.066	0.045			0.054	0.054
4/18/02	0.068	0.068	0.065	0.053			0.058	0.068
4/19/02	0.066	0.057	0.057	0.052			0.057	0.060
4/20/02	0.048	0.049	0.047	0.052			0.053	0.056
4/21/02	0.053	0.056	0.057	0.054			0.054	0.062
4/22/02	0.059	0.060	0.060	0.059			0.064	0.059
4/23/02	0.052	0.053	0.053	0.053			0.060	0.059
4/24/02	0.058	0.057	0.050	0.065			0.073	0.070
4/25/02	0.056	0.056	0.054	0.055			0.061	0.061
4/26/02	0.052	0.054	0.050	0.042			0.051	0.058
4/27/02	0.061	0.064	0.062	0.060			0.061	0.058
4/28/02	0.038	0.039	0.044	0.047			0.047	0.043
4/29/02	0.057	0.055	0.055	0.055			0.060	0.067
4/30/02	0.063	0.060	0.058	0.057			0.059	0.063

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Franklin Franklin	Granville Butner	Guilford McLinsville	Haywood Waynesville	Haywood Fryingpan	Haywood Purchase Kno	Jackson Bartnet Knob	Johnston West Johnsto
Valid Days	37-069-0001	37-077-0001	37-081-0011	37-087-0004	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002
	19	16	20	2	13	17	4	19
	206	203	214	205	101	201	83	206
5/1/02	0.068	0.068	0.060	0.050		0.051		0.063
5/2/02	0.047	0.049	0.055	0.057		0.058		0.052
5/3/02	0.039	0.037	0.029	0.030		0.051		0.039
5/4/02	0.035	0.032	0.032	0.028		0.045		0.040
5/5/02	0.047	0.046	0.046	0.051		0.059	0.046	0.045
5/6/02	0.068	0.064	0.056	0.059		0.063		0.065
5/7/02	0.057	0.057	0.063	0.049		0.051		0.060
5/8/02	0.057	0.058	0.057	0.050		0.054		0.065
5/9/02	0.058	0.057	0.062	0.047		0.049		0.069
5/10/02	0.057	0.055	0.053	0.042		0.047		0.067
5/11/02	0.054	0.047	0.053	0.045		0.050		0.065
5/12/02	0.045	0.044	0.049	0.046		0.046		0.048
5/13/02	0.048	0.046	0.044	0.050		0.047		0.049
5/14/02	0.052	0.051	0.049	0.056		0.057		0.051
5/15/02	0.065	0.063	0.063	0.053		0.058		0.065
5/16/02	0.069	0.068	0.075	0.067		0.072		0.073
5/17/02	0.063	0.064	0.067	0.063		0.071		0.062
5/18/02	0.035	0.038	0.035	0.046		0.043		0.034
5/19/02	0.045	0.046	0.045	0.053			0.049	0.044
5/20/02	0.053	0.054	0.053	0.053			0.053	0.054
5/21/02	0.048	0.044	0.038	0.047			0.054	0.054
5/22/02	0.054	0.053	0.052	0.057		0.061	0.057	0.055
5/23/02	0.066	0.062	0.061	0.060		0.069	0.064	0.067
5/24/02	0.089	0.092	0.090	0.073		0.082	0.073	0.088
5/25/02	0.078	0.076	0.080	0.073		0.074	0.072	0.088
5/26/02	0.082	0.081	0.074	0.058		0.068	0.064	0.071
5/27/02	0.056	0.059	0.058	0.037		0.061	0.057	0.054
5/28/02	0.054	0.054	0.067	0.054		0.061	0.057	0.053
5/29/02	0.036	0.040	0.044	0.053		0.064	0.061	0.035
5/30/02	0.028	0.028	0.021	0.037		0.055	0.060	

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Franklin Franklinton 37-069-0001	Granville Butner 37-077-0001	Guilford McLinsville 37-081-0011	Haywood Waynesville 37-087-0004	Haywood Fryingpan 37-087-0035	Haywood Purchase Kno 37-087-0036	Jackson Bartnet Knob 37-099-0005	Johnston West Johnsto 37-101-0002
Valid Days	19 206	16 203	20 214	2 205	13 101	17 201	4 83	19 206
5/31/02	0.049	0.053	0.062	0.056		0.066	0.060	
6/1/02	0.073	0.073	0.070	0.069		0.071	0.065	
6/2/02	0.072	0.069	0.069	0.067		0.068	0.074	
6/3/02	0.078	0.073	0.079	0.060		0.066		0.078
6/4/02	0.094	0.090	0.085	0.079		0.071		0.082
6/5/02	0.087	0.084	0.076	0.054		0.053		0.067
6/6/02	0.063	0.061	0.075	0.049		0.053		0.069
6/7/02	0.058	0.056	0.049	0.056		0.063		0.056
6/8/02	0.060	0.058	0.056	0.052		0.067		0.061
6/9/02	0.070	0.073	0.077	0.074		0.075	0.068	0.073
6/10/02	0.097	0.096	0.104	0.078	0.099	0.094	0.093	0.093
6/11/02	0.105	0.101	0.111	0.084	0.090	0.093	0.093	0.097
6/12/02	0.100	0.098	0.093	0.074		0.077	0.071	0.087
6/13/02	0.089	0.080	0.080	0.067		0.069	0.064	0.088
6/14/02	0.069	0.065	0.065	0.036		0.057	0.050	0.074
6/15/02	0.061	0.058	0.058	0.057		0.064	0.055	0.071
6/16/02	0.069	0.068	0.068	0.061		0.065	0.058	0.066
6/17/02	0.068	0.069	0.068	0.058		0.071	0.057	0.075
6/18/02	0.073	0.072	0.085	0.062		0.079		0.068
6/19/02	0.066	0.064	0.072	0.069		0.084		0.066
6/20/02	0.074	0.068	0.070	0.060		0.076		0.063
6/21/02	0.059	0.064	0.072	0.076		0.085	0.080	0.057
6/22/02	0.044	0.049	0.054	0.060		0.067		0.034
6/23/02	0.029	0.035	0.034	0.024		0.029		0.027
6/24/02	0.059	0.053	0.058	0.035		0.043	0.039	0.038
6/25/02	0.050	0.050	0.044	0.039		0.046	0.040	0.038
6/26/02	0.038	0.038	0.042	0.040		0.043	0.040	0.040
6/27/02	0.052	0.054	0.053	0.040		0.048	0.042	0.044
6/28/02	0.057	0.052	0.054	0.036		0.045	0.038	0.053
6/29/02	0.068	0.063	0.069	0.046		0.066	0.057	0.070

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Franklin Franklinton 37-069-0001	Granville Butner 37-077-0001	Guilford McLinsville 37-081-0011	Haywood Waynesville 37-087-0004	Haywood Fryingpan 37-087-0035	Haywood Purchase Kno 37-087-0036	Jackson Bartnet Knob 37-099-0005	Johnston West Johnsto 37-101-0002
Valid Days	19 206	16 203	20 214	2 205	13 101	17 201	4 83	19 206
6/30/02	0.066	0.067	0.076	0.066		0.068	0.060	0.076
7/1/02	0.078	0.074	0.079	0.059		0.089	0.078	0.077
7/2/02	0.088	0.089	0.090	0.066		0.080	0.077	0.091
7/3/02	0.085	0.078	0.082	0.063		0.069	0.068	0.095
7/4/02	0.074	0.075	0.079	0.068		0.079	0.071	0.089
7/5/02	0.079	0.081	0.086	0.073		0.074	0.064	0.091
7/6/02	0.063	0.064	0.075	0.072		0.091	0.082	0.066
7/7/02	0.073	0.071	0.078	0.062		0.077	0.076	0.076
7/8/02	0.090	0.089	0.092	0.065		0.080		0.087
7/9/02	0.085	0.086	0.101	0.069		0.079		0.078
7/10/02	0.085	0.085	0.092			0.072		0.075
7/11/02	0.049	0.050	0.032			0.059		0.047
7/12/02	0.060	0.059	0.072	0.040		0.046		0.058
7/13/02	0.047	0.050	0.054	0.034		0.048		0.049
7/14/02	0.023	0.029	0.030	0.044		0.051		0.028
7/15/02	0.052	0.049	0.061	0.047		0.066		0.050
7/16/02	0.096	0.098	0.098	0.063		0.081		0.099
7/17/02	0.091	0.092	0.099	0.071		0.073		0.099
7/18/02	0.086	0.088	0.092	0.042		0.056		0.097
7/19/02	0.073	0.074	0.067	0.047		0.056		0.074
7/20/02	0.062	0.062	0.070	0.056		0.070		0.070
7/21/02	0.061	0.064	0.083	0.062	0.068	0.068		0.066
7/22/02	0.061	0.071	0.069	0.058	0.069	0.071		0.056
7/23/02	0.055	0.057	0.061	0.050	0.068	0.071		0.050
7/24/02	0.055	0.055	0.051	0.053	0.059			0.052
7/25/02	0.036	0.045	0.038	0.053	0.062			0.047
7/26/02	0.058	0.059	0.071	0.051	0.064			0.056
7/27/02	0.055	0.055	0.062	0.054	0.057			0.067
7/28/02	0.069	0.065	0.068	0.041	0.050	0.050		0.068
7/29/02	0.059	0.059	0.065	0.040	0.047	0.044		0.067

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Franklin Franklin	Granville Butner	Guilford McLinsville	Haywood Waynesville	Haywood Fryingpan	Haywood Purchase Kno	Jackson Bartnet Knob	Johnston West Johnsto
Valid Days	37-069-0001	37-077-0001	37-081-0011	37-087-0004	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002
	19	16	20	2	13	17	4	19
	206	203	214	205	101	201	83	206
7/30/02	0.057	0.056	0.059	0.039	0.054	0.058		
7/31/02	0.073	0.072	0.068	0.065	0.071	0.076		0.073
8/1/02	0.077	0.079	0.083	0.073	0.074	0.078		0.082
8/2/02	0.079	0.071	0.076	0.067	0.087	0.086		0.080
8/3/02	0.051	0.051	0.062	0.075	0.087	0.090		0.052
8/4/02	0.048	0.050	0.056	0.068	0.065	0.071		0.043
8/5/02	0.059	0.062	0.078	0.070	0.086	0.090		0.060
8/6/02	0.054	0.054	0.066	0.066	0.079	0.079		0.056
8/7/02	0.047	0.041	0.052	0.072	0.073	0.082		0.052
8/8/02	0.061	0.056	0.064	0.085	0.087	0.094		0.063
8/9/02	0.072	0.074	0.075	0.081	0.080	0.085		0.071
8/10/02	0.077	0.083	0.093	0.087	0.085	0.087		0.081
8/11/02	0.097	0.093	0.104	0.084	0.083	0.082	0.045	0.089
8/12/02	0.112	0.107	0.115	0.079	0.089	0.087	0.046	0.089
8/13/02	0.101	0.102	0.105	0.077	0.085	0.092	0.070	0.089
8/14/02	0.046	0.047	0.045	0.054	0.055	0.060	0.053	0.034
8/15/02	0.052	0.048	0.050	0.040	0.052	0.050	0.053	0.041
8/16/02	0.054	0.056	0.060	0.033	0.052	0.053	0.052	0.038
8/17/02	0.049	0.049	0.057	0.038	0.042	0.040	0.039	0.037
8/18/02	0.060	0.048	0.049	0.035	0.038	0.038	0.034	0.062
8/19/02	0.064	0.062	0.070	0.034	0.052	0.050	0.043	0.061
8/20/02	0.068	0.066	0.073	0.055	0.065	0.076	0.060	0.072
8/21/02	0.080	0.077	0.081	0.066	0.073	0.077	0.073	0.079
8/22/02	0.075	0.063	0.077	0.075	0.084	0.081	0.075	0.068
8/23/02	0.098	0.088	0.087	0.067	0.080	0.076	0.065	0.112
8/24/02	0.078	0.073	0.064	0.052	0.055	0.062	0.052	0.075
8/25/02	0.064	0.061	0.061	0.045	0.056	0.057	0.056	0.062
8/26/02	0.045	0.042	0.038	0.044	0.061	0.063		0.046
8/27/02	0.037	0.033	0.033	0.049	0.061	0.060		0.030
8/28/02	0.026	0.031	0.035	0.056	0.052	0.056		0.025

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Franklin Franklin	Granville Butner	Guilford McLinsville	Haywood Waynesville	Haywood Fryingpan	Haywood Purchase Kno	Jackson Bartnet Knob	Johnston West Johnsto
Valid Days	37-069-0001	37-077-0001	37-081-0011	37-087-0004	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002
	19	16	20	2	13	17	4	19
	206	203	214	205	101	201	83	206
8/29/02	0.020	0.020	0.027	0.044	0.040	0.048		0.018
8/30/02	0.013	0.013	0.016	0.047	0.037	0.049		0.009
8/31/02	0.022	0.023	0.018	0.032	0.028	0.034		0.020
9/1/02	0.022	0.022	0.020	0.037	0.035	0.039		0.022
9/2/02	0.032	0.032	0.030	0.049	0.042	0.047		0.028
9/3/02	0.070	0.066	0.059	0.056	0.064	0.069		0.046
9/4/02	0.081	0.071	0.086	0.064	0.071	0.075		0.060
9/5/02	0.064	0.057	0.078	0.072	0.094	0.076		0.063
9/6/02	0.066	0.069	0.072	0.080	0.091	0.091	0.083	0.067
9/7/02	0.063	0.062	0.070	0.062		0.083	0.079	0.063
9/8/02	0.039	0.041	0.053	0.067	0.074	0.075		0.038
9/9/02	0.070	0.071	0.060	0.064	0.073	0.088	0.084	0.056
9/10/02	0.032	0.048	0.054		0.089	0.098	0.091	0.035
9/11/02	0.073	0.074	0.074		0.090	0.095	0.091	0.085
9/12/02	0.050	0.052	0.053	0.058	0.072	0.069	0.069	0.057
9/13/02	0.071	0.076	0.063	0.052		0.064	0.068	0.064
9/14/02	0.027	0.024	0.021			0.033	0.040	0.025
9/15/02	0.031	0.033	0.024		0.030	0.027	0.026	0.029
9/16/02	0.024	0.032	0.034	0.043	0.056	0.063	0.056	0.023
9/17/02	0.060	0.060	0.057	0.033	0.059	0.058	0.055	0.063
9/18/02	0.054	0.055	0.033	0.032	0.055	0.045		0.052
9/19/02	0.059	0.061	0.037	0.031	0.042	0.037		0.067
9/20/02	0.045	0.053	0.036	0.037	0.047	0.039		0.044
9/21/02	0.045	0.048	0.042	0.022	0.035	0.030		0.043
9/22/02	0.040	0.043	0.034	0.026	0.034	0.043	0.043	0.050
9/23/02	0.033	0.036	0.031	0.031		0.044		0.039
9/24/02	0.052	0.051	0.047		0.052	0.046		0.055
9/25/02	0.055	0.055	0.051		0.055	0.055		0.055
9/26/02	0.026	0.027	0.023	0.029	0.047			0.023
9/27/02	0.025	0.032	0.028	0.031	0.032			0.018

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Franklin Franklinton 37-069-0001	Granville Butner 37-077-0001	Guilford McLinsville 37-081-0011	Haywood Waynesville 37-087-0004	Haywood Fryingpan 37-087-0035	Haywood Purchase Kno 37-087-0036	Jackson Bartnet Knob 37-099-0005	Johnston West Johnsto 37-101-0002
Valid Days	19 206	16 203	20 214	2 205	13 101	17 201	4 83	19 206
9/28/02	0.032	0.029	0.032	0.034	0.040			0.031
9/29/02	0.050	0.049	0.051	0.046	0.041		0.044	0.053
9/30/02	0.042	0.043	0.050	0.039	0.044		0.038	0.044
10/1/02	0.050	0.045	0.056	0.045	0.040	0.041		0.048
10/2/02	0.063	0.058	0.054	0.083	0.038	0.048		0.059
10/3/02	0.050	0.049	0.050	0.075	0.038	0.043		0.058
10/4/02	0.054	0.061	0.053	0.044	0.044	0.048		0.052
10/5/02	0.048	0.049	0.039	0.048	0.058	0.061		0.052
10/6/02	0.040	0.039	0.039	0.052	0.057	0.066		0.048
10/7/02	0.058	0.058	0.049	0.036	0.054	0.057		0.070
10/8/02	0.033	0.028	0.025	0.034	0.045	0.042		0.031
10/9/02	0.037	0.038	0.021	0.021	0.039	0.039		0.045
10/10/02	0.021	0.021	0.022	0.006	0.039	0.038		0.020
10/11/02	0.025	0.027	0.017	0.017	0.035	0.030		0.018
10/12/02	0.031	0.036	0.037	0.033	0.044	0.045		0.033
10/13/02	0.025	0.025	0.022	0.038	0.044	0.040		0.029
10/14/02	0.030	0.032	0.026	0.031	0.042	0.037		0.035
10/15/02	0.023	0.022	0.018	0.021	0.047	0.045		0.028
10/16/02	0.024	0.023	0.022	0.027	0.039	0.040		0.022
10/17/02	0.019	0.023	0.021	0.034	0.041	0.042		0.025
10/18/02	0.037	0.037	0.036	0.037	0.049	0.047		0.037
10/19/02	0.052	0.050	0.050	0.050	0.057	0.054		0.055
10/20/02	0.043	0.038	0.036	0.042	0.054	0.052		0.044
10/21/02	0.018	0.016	0.017	0.022	0.037	0.031		0.022
10/22/02	0.021	0.022	0.018	0.033	0.038	0.038		0.024
10/23/02	0.036	0.027	0.031	0.028	0.049	0.047		0.033
10/24/02	0.021	0.012	0.009	0.018	0.038	0.027		0.022
10/25/02	0.014	0.012	0.006	0.019	0.037	0.031		0.025
10/26/02	0.021	0.022	0.018	0.021	0.031	0.032		0.015
10/27/02	0.024		0.017	0.014	0.033	0.031		0.024

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Franklin Franklin	Granville Butner	Guilford McLinsville	Haywood Waynesville	Haywood Fryingpan	Haywood Purchase Kno	Jackson Bartnet Knob	Johnston West Johnsto
Valid Days	37-069-0001	37-077-0001	37-081-0011	37-087-0004	37-087-0035	37-087-0036	37-099-0005	37-101-0002
10/28/02	0.015		0.009	0.012	0.029	0.024		0.018
10/29/02	0.013		0.008	0.020	0.028	0.029		0.013
10/30/02	0.009	0.008	0.007	0.022	0.035	0.031		0.010
10/31/02	0.009	0.013	0.021	0.028	0.035	0.037		0.012
MAX conc rank								
1	0.112	0.107	0.115	0.087	0.099	0.098	0.093	0.112
2	0.105	0.102	0.111	0.085	0.094	0.095	0.093	0.099
3	0.101	0.101	0.105	0.084	0.091	0.094	0.091	0.099
4	0.100	0.098	0.104	0.084	0.090	0.094	0.091	0.097
5	0.098	0.098	0.104	0.083	0.090	0.093	0.084	0.097

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Lenoir Lenoir Comm 37-107-0004	Lincoln Crouse 37-109-0004	Martin Jamesville 37-117-0001	Mecklenburg Garinger 37-119-0041	Mecklenburg Arrowood 37-119-1005	Mecklenburg County Line 37-119-1009	New Hanover Castle Hayne 37-129-0002	Northampton Gaston 37-131-0002
Valid Days	6 211	21 211	8 211	21 212	12 208	22 212	1 209	14 211
4/1/02	0.052	0.049	0.051	0.051	0.044	0.052	0.051	0.055
4/2/02	0.055	0.054	0.054	0.059	0.052	0.058	0.054	0.061
4/3/02	0.050	0.055	0.049	0.052	0.040	0.055	0.042	0.058
4/4/02	0.039	0.041	0.042	0.037	0.033	0.036	0.031	0.042
4/5/02	0.043	0.047	0.047	0.044	0.040	0.046	0.049	0.047
4/6/02	0.050	0.052	0.050	0.051	0.052	0.048	0.055	0.049
4/7/02	0.055	0.060	0.052	0.059	0.061	0.058	0.058	0.046
4/8/02	0.056	0.058	0.060	0.057	0.051	0.056	0.055	0.060
4/9/02	0.051	0.038	0.051	0.040	0.030	0.040	0.051	0.048
4/10/02	0.032	0.051	0.037	0.048	0.046	0.046	0.035	0.033
4/11/02	0.050	0.054	0.051	0.057	0.055	0.057	0.049	0.052
4/12/02	0.041	0.026	0.040	0.037	0.038	0.036	0.044	0.036
4/13/02	0.036	0.035	0.036	0.035	0.034	0.037	0.040	0.037
4/14/02	0.031	0.036	0.033	0.039	0.035	0.040	0.032	0.039
4/15/02	0.043	0.051	0.041	0.042	0.039	0.046	0.037	0.043
4/16/02	0.052	0.053	0.058	0.055	0.044	0.056	0.044	0.061
4/17/02	0.054	0.052	0.056	0.055	0.044	0.057	0.047	0.058
4/18/02	0.066	0.058	0.066	0.061	0.048	0.068	0.053	0.065
4/19/02	0.056	0.063	0.059	0.064	0.052	0.065	0.041	0.058
4/20/02	0.061	0.052	0.056	0.055	0.052	0.053	0.064	0.047
4/21/02	0.058	0.054	0.057	0.060	0.054	0.064	0.067	0.051
4/22/02	0.059	0.059	0.044	0.057	0.044	0.059	0.053	0.049
4/23/02	0.053	0.056	0.049	0.056	0.046	0.057	0.055	0.045
4/24/02	0.060	0.049	0.060	0.061	0.057	0.059	0.064	0.051
4/25/02	0.052	0.056	0.045	0.058	0.045	0.057	0.053	0.056
4/26/02	0.055	0.047	0.053	0.049	0.044	0.048	0.057	0.056
4/27/02	0.050	0.061	0.055	0.062	0.062	0.061	0.052	0.059
4/28/02	0.047	0.044	0.049	0.040	0.040	0.040	0.055	0.039
4/29/02	0.069	0.056	0.062	0.059	0.047	0.059	0.069	0.058
4/30/02	0.058	0.058	0.057	0.058	0.052	0.059	0.056	0.061

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days Valid Days	Lenoir Lenoir Comm 37-107-0004	Lincoln Crouse 37-109-0004	Martin Jamesville 37-117-0001	Mecklenburg Garinger 37-119-0041	Mecklenburg Arrowood 37-119-1005	Mecklenburg County Line 37-119-1009	New Hanover Castle Hayne 37-129-0002	Northampton Gaston 37-131-0002
	6 211	21 211	8 211	21 212	12 208	22 212	1 209	14 211
5/1/02	0.067	0.049	0.061	0.048	0.039	0.048	0.057	0.066
5/2/02	0.052	0.065	0.050	0.059	0.055	0.060	0.048	0.046
5/3/02	0.042	0.020	0.043	0.035	0.033	0.031	0.053	0.039
5/4/02	0.039	0.023	0.040	0.037	0.037	0.034	0.046	0.037
5/5/02	0.041	0.044	0.040	0.050	0.052	0.051	0.043	0.046
5/6/02	0.050	0.049	0.051	0.058	0.052	0.060	0.048	0.061
5/7/02	0.054	0.058	0.058	0.058	0.052	0.060	0.051	0.060
5/8/02	0.067	0.057	0.065	0.056	0.043	0.063	0.059	0.061
5/9/02	0.059	0.067	0.060	0.056	0.047	0.058	0.049	0.060
5/10/02	0.070	0.049	0.058				0.056	0.056
5/11/02	0.064	0.046	0.062				0.058	0.058
5/12/02	0.047	0.040	0.050	0.036	0.034	0.039	0.048	0.049
5/13/02	0.043	0.041	0.042	0.039	0.032	0.039	0.038	0.048
5/14/02	0.059	0.052	0.054	0.053		0.054	0.057	0.054
5/15/02	0.068	0.061	0.062	0.058		0.063	0.065	0.061
5/16/02	0.072	0.065	0.074	0.065		0.066	0.070	0.068
5/17/02	0.058	0.055	0.059	0.059	0.051	0.061	0.054	0.064
5/18/02	0.031	0.039	0.032	0.038	0.038	0.038	0.030	0.037
5/19/02	0.044	0.049	0.044	0.052	0.051	0.051	0.042	0.047
5/20/02	0.058	0.054	0.056	0.054	0.051	0.055	0.057	0.050
5/21/02	0.062	0.044	0.058	0.043	0.039	0.043	0.062	0.043
5/22/02	0.054	0.054	0.052	0.057	0.056	0.053	0.054	0.049
5/23/02	0.065	0.071	0.065	0.061	0.054	0.058	0.058	0.063
5/24/02	0.088	0.089	0.091	0.081	0.070	0.083		0.080
5/25/02	0.095	0.094	0.079	0.088	0.090	0.078	0.088	0.073
5/26/02	0.059	0.069	0.061	0.073	0.070	0.073	0.057	0.074
5/27/02	0.045	0.058	0.048	0.055	0.052	0.052	0.044	0.049
5/28/02	0.042	0.059	0.043	0.050	0.048	0.048	0.040	0.045
5/29/02	0.027	0.058	0.031	0.051	0.047	0.051	0.026	0.031
5/30/02	0.029	0.021	0.030	0.024	0.022	0.024	0.026	0.026

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days Valid Days	Lenoir Lenoir Comm 37-107-0004	Lincoln Crouse 37-109-0004	Martin Jamesville 37-117-0001	Mecklenburg Garinger 37-119-0041	Mecklenburg Arrowood 37-119-1005	Mecklenburg County Line 37-119-1009	New Hanover Castle Hayne 37-129-0002	Northampton Gaston 37-131-0002
	6 211	21 211	8 211	21 212	12 208	22 212	1 209	14 211
5/31/02	0.034	0.050	0.035	0.043	0.039	0.051	0.027	0.035
6/1/02	0.079	0.064	0.071	0.070	0.067	0.074	0.065	0.069
6/2/02	0.085	0.063	0.075	0.067	0.063	0.070	0.075	0.070
6/3/02	0.079	0.088	0.066	0.079	0.082	0.076	0.066	0.072
6/4/02	0.067		0.059	0.085	0.083	0.090	0.064	0.086
6/5/02	0.059		0.059	0.075	0.067	0.079	0.054	0.078
6/6/02	0.071			0.049	0.039	0.055	0.052	0.065
6/7/02	0.051	0.059	0.051	0.056	0.052	0.053	0.049	0.050
6/8/02	0.059	0.064	0.061	0.057	0.056	0.058	0.051	0.054
6/9/02	0.062	0.079	0.061	0.078	0.078	0.078	0.056	0.065
6/10/02	0.083	0.097	0.084	0.087	0.089	0.085	0.065	0.087
6/11/02	0.067	0.097	0.075	0.104	0.085	0.112	0.051	0.092
6/12/02	0.074	0.080		0.103	0.078	0.100	0.038	0.094
6/13/02	0.085	0.093		0.089	0.075	0.097	0.071	0.071
6/14/02	0.057	0.054	0.067	0.075	0.058	0.072	0.055	0.070
6/15/02	0.069	0.054	0.072	0.059	0.060	0.062	0.067	0.060
6/16/02		0.056	0.066	0.067	0.060	0.066	0.073	0.063
6/17/02		0.069	0.064	0.076	0.075	0.073	0.058	0.066
6/18/02	0.055	0.082	0.059	0.076	0.074	0.075	0.056	0.064
6/19/02	0.053	0.072	0.059	0.067	0.062	0.066	0.047	0.060
6/20/02	0.054	0.077	0.057	0.068	0.063	0.066	0.038	0.066
6/21/02	0.044	0.078	0.045	0.069	0.067	0.067	0.039	0.056
6/22/02	0.026	0.049	0.031	0.035	0.034	0.037	0.023	0.052
6/23/02	0.016	0.033	0.020	0.031	0.027	0.032	0.018	0.031
6/24/02	0.025	0.047	0.031	0.046	0.034	0.050	0.018	0.044
6/25/02	0.030	0.059	0.037	0.041	0.033	0.038	0.020	0.051
6/26/02	0.021	0.049	0.027	0.036	0.029	0.039	0.016	0.037
6/27/02	0.031	0.059	0.027	0.055	0.050	0.059	0.034	0.041
6/28/02	0.052	0.049	0.054	0.050	0.035	0.055	0.050	0.054
6/29/02	0.065	0.074	0.065	0.078	0.080	0.077	0.056	0.066

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days Valid Days	Lenoir Lenoir Comm 37-107-0004	Lincoln Crouse 37-109-0004	Martin Jamesville 37-117-0001	Mecklenburg Garinger 37-119-0041	Mecklenburg Arrowood 37-119-1005	Mecklenburg County Line 37-119-1009	New Hanover Castle Hayne 37-129-0002	Northampton Gaston 37-131-0002
	6 211	21 211	8 211	21 212	12 208	22 212	1 209	14 211
6/30/02	0.062	0.078	0.058	0.058	0.067	0.069	0.025	0.066
7/1/02	0.067	0.069	0.062	0.081	0.068	0.084	0.057	0.071
7/2/02	0.064	0.091	0.064	0.098	0.102	0.092	0.060	0.075
7/3/02	0.074	0.089	0.089	0.087	0.086	0.083	0.065	0.095
7/4/02	0.075	0.084	0.085	0.086	0.074	0.081	0.072	0.085
7/5/02	0.075	0.079	0.076	0.086	0.097	0.084	0.080	0.097
7/6/02	0.062	0.089	0.061	0.080	0.079	0.082	0.067	0.059
7/7/02	0.071	0.084	0.067	0.068	0.070	0.070	0.072	0.075
7/8/02	0.064	0.091	0.080	0.108	0.088	0.104	0.051	0.088
7/9/02	0.046	0.087	0.069	0.085	0.068	0.096	0.034	0.084
7/10/02	0.045	0.070	0.064	0.070	0.048	0.078	0.042	0.077
7/11/02	0.042	0.034	0.046	0.039	0.038	0.037	0.042	0.051
7/12/02	0.047	0.071	0.060	0.063	0.060	0.064	0.047	0.064
7/13/02	0.041	0.057	0.045	0.051	0.050	0.051	0.039	0.053
7/14/02	0.021	0.036	0.022	0.044	0.049	0.043	0.031	0.024
7/15/02	0.042	0.053	0.030	0.069	0.061	0.068	0.037	0.031
7/16/02	0.070	0.076	0.064	0.086	0.075	0.090	0.065	0.095
7/17/02	0.087	0.095	0.094	0.103	0.104	0.094	0.080	0.089
7/18/02	0.079	0.066	0.086	0.098	0.084	0.119	0.079	0.080
7/19/02	0.059	0.053	0.062	0.065	0.039	0.067	0.071	0.068
7/20/02	0.067	0.062	0.063	0.064	0.063	0.065	0.058	0.070
7/21/02	0.057	0.079	0.055	0.072	0.071	0.072	0.064	0.066
7/22/02	0.040	0.074	0.048	0.063	0.057	0.064	0.046	0.054
7/23/02	0.040	0.063	0.042	0.058	0.044	0.061	0.039	0.042
7/24/02	0.036	0.065	0.040	0.062	0.054	0.062	0.040	0.035
7/25/02	0.044	0.053	0.043	0.051	0.052	0.056	0.055	0.033
7/26/02	0.042	0.064	0.050	0.061	0.050	0.073		0.043
7/27/02	0.055	0.065	0.051	0.080	0.063	0.071		0.048
7/28/02	0.052	0.054	0.060	0.074	0.058	0.072		0.057
7/29/02	0.048	0.060	0.058	0.080	0.057	0.092		0.053

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Lenoir Lenoir Comm	Lincoln Crouse	Martin Jamesville	Mecklenburg Garinger	Mecklenburg Arrowood	Mecklenburg County Line	New Hanover Castle Hayne	Northampton Gaston
Valid Days	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009	37-129-0002	37-131-0002
	6 211	21 211	8 211	21 212	12 208	22 212	1 209	14 211
7/30/02	0.061	0.046	0.061	0.058	0.052	0.062	0.066	0.055
7/31/02	0.062	0.067	0.069	0.075	0.078	0.074	0.060	0.083
8/1/02	0.061	0.086	0.081	0.072	0.076	0.073	0.060	0.086
8/2/02	0.050	0.093	0.053	0.077	0.085	0.087	0.048	0.072
8/3/02	0.038	0.076	0.042	0.054	0.056	0.053	0.043	0.049
8/4/02	0.033	0.064	0.037	0.051	0.051	0.052	0.036	0.047
8/5/02	0.041	0.078	0.045	0.081	0.084	0.081	0.033	0.055
8/6/02	0.052	0.064	0.055	0.065	0.068	0.068	0.053	0.070
8/7/02	0.046	0.059	0.043	0.066	0.065	0.065	0.047	0.053
8/8/02	0.059	0.069	0.058	0.073	0.071	0.076	0.058	0.062
8/9/02	0.063	0.093	0.066	0.090	0.094	0.085	0.063	0.071
8/10/02	0.078	0.087	0.077	0.095	0.093	0.096	0.057	0.077
8/11/02	0.085	0.090	0.079	0.095	0.089	0.107	0.072	0.085
8/12/02	0.078	0.097	0.086	0.103	0.083	0.117	0.075	0.097
8/13/02	0.075	0.085	0.085	0.081	0.073	0.085	0.059	0.101
8/14/02	0.037	0.044	0.040	0.046	0.041	0.048	0.036	0.050
8/15/02	0.025	0.045	0.027	0.052	0.039	0.056	0.026	0.044
8/16/02	0.029	0.044	0.040	0.037	0.029	0.045	0.012	0.046
8/17/02	0.031	0.041	0.045	0.035	0.033	0.040	0.032	0.042
8/18/02	0.055	0.047	0.052	0.052	0.043	0.056	0.049	0.047
8/19/02	0.060	0.051	0.061	0.060	0.054	0.058	0.063	0.054
8/20/02	0.058	0.066	0.062	0.062	0.067	0.065	0.063	0.081
8/21/02	0.059	0.091	0.061	0.081	0.082	0.079	0.056	0.071
8/22/02		0.067	0.069	0.079	0.066	0.089	0.056	0.067
8/23/02	0.082	0.084	0.087	0.096	0.076	0.105	0.074	0.083
8/24/02	0.071	0.054	0.081	0.064	0.065	0.067	0.082	0.072
8/25/02	0.062	0.050	0.060	0.061	0.061	0.060	0.063	0.058
8/26/02	0.050	0.049	0.042	0.052	0.050	0.051	0.043	0.046
8/27/02	0.034	0.030	0.039	0.034	0.034	0.036	0.045	0.028
8/28/02	0.028	0.033	0.025	0.026	0.022	0.030	0.039	0.023

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Lenoir Lenoir Comm 37-107-0004	Lincoln Crouse 37-109-0004	Martin Jamesville 37-117-0001	Mecklenburg Garinger 37-119-0041	Mecklenburg Arrowood 37-119-1005	Mecklenburg County Line 37-119-1009	New Hanover Castle Hayne 37-129-0002	Northampton Gaston 37-131-0002
Valid Days	6 211	21 211	8 211	21 212	12 208	22 212	1 209	14 211
8/29/02	0.020	0.022	0.021	0.028	0.022	0.028	0.029	0.018
8/30/02	0.021	0.019	0.025	0.017	0.014	0.017	0.026	0.020
8/31/02	0.022	0.016	0.027	0.015	0.013	0.017	0.024	0.017
9/1/02	0.021	0.024	0.023	0.023	0.024	0.025	0.013	0.021
9/2/02	0.031	0.045	0.029	0.034	0.036	0.036	0.017	0.027
9/3/02	0.037	0.055	0.038	0.065	0.055	0.074	0.033	0.036
9/4/02	0.046	0.078	0.056	0.089	0.081	0.093	0.036	0.065
9/5/02	0.075	0.089	0.068	0.084	0.080	0.087	0.062	0.060
9/6/02	0.067	0.080	0.066	0.071	0.071	0.073	0.068	0.051
9/7/02	0.049	0.069	0.050	0.062	0.064	0.064	0.047	0.058
9/8/02	0.039	0.068	0.039	0.054	0.056	0.055	0.032	0.038
9/9/02	0.043	0.058	0.039	0.055	0.054	0.059	0.040	0.041
9/10/02	0.025	0.066	0.022	0.059	0.055	0.062	0.026	0.028
9/11/02	0.084	0.070	0.075	0.072	0.059	0.079	0.077	0.072
9/12/02	0.054	0.068	0.060	0.055	0.052	0.054	0.054	0.049
9/13/02	0.058	0.066	0.062	0.049	0.049	0.048	0.049	0.062
9/14/02	0.038	0.027	0.039	0.022	0.023	0.025	0.038	0.033
9/15/02	0.034	0.023	0.034	0.025	0.028	0.029	0.036	0.031
9/16/02	0.026	0.037	0.021	0.036	0.028	0.037	0.024	0.019
9/17/02	0.062	0.047	0.055	0.052	0.057	0.053	0.063	0.053
9/18/02	0.059	0.029	0.072	0.037	0.027	0.032	0.057	0.057
9/19/02	0.052	0.046	0.052	0.046	0.043	0.044	0.049	0.056
9/20/02	0.044	0.040	0.045	0.036	0.033	0.038	0.041	0.036
9/21/02	0.042	0.034	0.039	0.045	0.038	0.050	0.037	0.035
9/22/02	0.030	0.024	0.031	0.034	0.031	0.039	0.027	0.033
9/23/02	0.036	0.041	0.035	0.034	0.034	0.034	0.026	0.030
9/24/02	0.052	0.046	0.059	0.054	0.053	0.055	0.032	0.043
9/25/02	0.039	0.034	0.043	0.040	0.039	0.043	0.036	0.048
9/26/02	0.018	0.028	0.027	0.028	0.025	0.028	0.020	0.019
9/27/02	0.019	0.022	0.017	0.026	0.024	0.030	0.025	0.013

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Lenoir Lenoir Comm 37-107-0004	Lincoln Crouse 37-109-0004	Martin Jamesville 37-117-0001	Mecklenburg Garinger 37-119-0041	Mecklenburg Arrowood 37-119-1005	Mecklenburg County Line 37-119-1009	New Hanover Castle Hayne 37-129-0002	Northampton Gaston 37-131-0002
Valid Days	6 211	21 211	8 211	21 212	12 208	22 212	1 209	14 211
9/28/02	0.037	0.036	0.030	0.032	0.030	0.034	0.037	0.034
9/29/02	0.050	0.052	0.046	0.051	0.049	0.054	0.044	0.044
9/30/02	0.042	0.052	0.044	0.050	0.047	0.051	0.044	
10/1/02	0.052	0.050	0.049	0.027	0.040	0.042	0.045	
10/2/02	0.052	0.054	0.052	0.044	0.034	0.055	0.051	
10/3/02	0.060	0.052	0.054	0.042	0.041	0.058	0.065	0.052
10/4/02	0.054	0.049	0.053	0.052	0.046	0.055	0.052	0.052
10/5/02	0.053	0.042	0.048	0.048	0.041	0.051	0.046	0.048
10/6/02	0.047	0.045	0.037	0.046	0.053	0.048	0.046	0.030
10/7/02	0.059	0.048	0.047	0.057	0.051	0.060	0.048	0.052
10/8/02	0.043	0.026	0.046	0.024	0.024	0.022	0.039	0.037
10/9/02	0.038	0.017	0.039	0.019	0.018	0.017	0.043	0.034
10/10/02	0.021	0.015	0.032	0.013	0.011	0.015	0.035	0.006
10/11/02	0.022	0.024	0.026	0.022	0.015	0.024	0.028	0.019
10/12/02	0.032	0.044	0.029	0.034	0.038	0.036	0.030	0.025
10/13/02	0.038	0.020	0.036	0.022	0.022	0.022	0.041	0.019
10/14/02	0.041	0.023	0.043	0.028	0.028	0.028	0.037	0.036
10/15/02	0.035	0.019	0.036	0.025	0.025	0.025	0.035	0.020
10/16/02	0.026	0.028	0.029	0.025	0.016	0.026	0.022	0.024
10/17/02	0.037	0.034	0.032	0.027	0.020	0.030	0.043	0.023
10/18/02	0.040	0.040	0.039	0.030	0.030	0.032	0.041	0.037
10/19/02	0.052	0.050	0.051	0.046	0.045	0.048	0.050	0.052
10/20/02	0.050	0.039	0.044	0.033	0.032	0.032	0.045	0.044
10/21/02	0.020	0.010	0.027	0.013	0.009	0.016	0.026	0.018
10/22/02	0.026	0.014	0.029	0.017	0.013	0.019	0.021	0.018
10/23/02	0.043	0.025	0.044	0.022	0.018	0.023	0.040	0.029
10/24/02	0.024	0.010	0.036	0.029	0.026	0.025	0.030	0.019
10/25/02	0.032	0.003	0.035	0.008	0.007	0.009	0.033	0.010
10/26/02	0.028	0.012	0.014	0.004	0.008	0.010	0.029	0.022
10/27/02	0.035	0.024	0.030	0.032	0.035	0.031	0.044	0.028

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County	Lenoir	Lincoln	Martin	Mecklenburg	Mecklenburg	Mecklenburg	New Hanover	Northampton
Site Name	Lenoir Comm	Crouse	Jamesville	Garinger	Arrowood	County Line	Castle Hayne	Gaston
AIRS Code	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0041	37-119-1005	37-119-1009	37-129-0002	37-131-0002
Exceedance days	6	21	8	21	12	22	1	14
Valid Days	211	211	211	212	208	212	209	211
10/28/02	0.031	0.004	0.028	0.004	0.006	0.006	0.031	0.012
10/29/02	0.016	0.004	0.023	0.006	0.004	0.007	0.022	0.009
10/30/02	0.009	0.005	0.016	0.001		0.003	0.010	0.012
10/31/02	0.011	0.022	0.016	0.014	0.010	0.020	0.013	0.009
MAX conc rank								
1	0.095	0.097	0.094	0.108	0.104	0.119	0.088	0.101
2	0.088	0.097	0.091	0.104	0.102	0.117	0.082	0.097
3	0.087	0.097	0.089	0.103	0.097	0.112	0.080	0.097
4	0.085	0.095	0.087	0.103	0.094	0.107	0.080	0.095
5	0.085	0.094	0.086	0.103	0.093	0.105	0.079	0.095

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Person Bushy Fork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Randolph Sophia 37-151-0004	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Union Monroe Middle 37-179-0003
Valid Days	16 212	13 209	10 214	15 213	22 214	28 206	0 212	17 214
4/1/02	0.049	0.050	0.049	0.051	0.052		0.048	0.054
4/2/02	0.057	0.056	0.054	0.057	0.059		0.057	0.060
4/3/02	0.054	0.051	0.054	0.053	0.056		0.034	0.054
4/4/02	0.041	0.040	0.043	0.042	0.043		0.048	0.042
4/5/02	0.042	0.042	0.041	0.049	0.047		0.053	0.046
4/6/02	0.050	0.048	0.048	0.051	0.051		0.062	0.056
4/7/02	0.052	0.052	0.055	0.057	0.058		0.065	0.061
4/8/02	0.057	0.057	0.053	0.057	0.057		0.053	0.056
4/9/02	0.045	0.050	0.044	0.042	0.045	0.039	0.037	0.047
4/10/02	0.038	0.031	0.043	0.044	0.051	0.048	0.050	0.049
4/11/02	0.051	0.049	0.054	0.060	0.061	0.055	0.058	0.059
4/12/02	0.030	0.038	0.034	0.034	0.040	0.039	0.043	0.038
4/13/02	0.040	0.037	0.042	0.045	0.042	0.038	0.040	0.041
4/14/02	0.039	0.033	0.038	0.045	0.039	0.038	0.037	0.040
4/15/02	0.049	0.042	0.050	0.048	0.053	0.045	0.048	0.046
4/16/02	0.058	0.056	0.053	0.062	0.059	0.053	0.050	0.054
4/17/02	0.074	0.058	0.062	0.060	0.068	0.059	0.044	0.054
4/18/02	0.069	0.070	0.060	0.064	0.076	0.065	0.048	0.064
4/19/02	0.044	0.063	0.062	0.054	0.072	0.061	0.049	0.060
4/20/02		0.055	0.050	0.044	0.057	0.049	0.047	0.060
4/21/02		0.054	0.056	0.060	0.066	0.058	0.049	0.057
4/22/02	0.062	0.055	0.057	0.056	0.061	0.057	0.053	0.060
4/23/02	0.054	0.048	0.053	0.055	0.059	0.054	0.053	0.056
4/24/02	0.058	0.058	0.053	0.052	0.057	0.054	0.052	0.065
4/25/02	0.057	0.055	0.054	0.054	0.059	0.057	0.057	0.065
4/26/02	0.056	0.053	0.049	0.052	0.051	0.046	0.049	0.055
4/27/02	0.067	0.050	0.061	0.062	0.063	0.059	0.057	0.062
4/28/02	0.042	0.047	0.041	0.045	0.044	0.044	0.042	0.040
4/29/02	0.059	0.060	0.059	0.056	0.062	0.058	0.055	0.064
4/30/02	0.061	0.059	0.055	0.062	0.060	0.058	0.052	0.057

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Person Bushy Fork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Randolph Sophia 37-151-0004	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Union Monroe Middle 37-179-0003
Valid Days	16 212	13 209	10 214	15 213	22 214	28 206	0 212	17 214
5/1/02	0.065	0.068	0.054	0.062	0.058	0.047	0.036	0.049
5/2/02	0.052	0.055	0.055	0.055	0.065	0.063	0.053	0.053
5/3/02	0.040	0.035	0.028	0.035	0.034	0.031	0.031	0.032
5/4/02	0.038	0.037	0.031	0.036	0.028	0.027	0.031	0.039
5/5/02	0.052	0.040	0.048	0.047	0.053	0.046	0.039	0.046
5/6/02	0.061	0.056	0.053	0.062	0.058	0.062	0.052	0.055
5/7/02	0.061	0.053	0.055	0.061	0.062	0.057	0.044	0.052
5/8/02	0.049	0.055	0.052	0.059	0.069	0.060	0.047	0.056
5/9/02	0.058	0.052	0.059	0.060	0.064	0.058	0.040	0.057
5/10/02	0.054	0.061	0.061	0.051	0.063	0.058	0.030	0.066
5/11/02	0.052	0.062	0.056	0.056	0.058	0.057	0.049	0.063
5/12/02	0.045	0.051	0.044	0.050	0.045	0.040	0.038	0.038
5/13/02	0.044	0.039	0.039	0.048	0.041	0.042	0.044	0.041
5/14/02	0.053	0.053	0.050	0.052	0.053	0.055	0.055	0.057
5/15/02	0.064	0.062	0.063	0.059	0.065	0.062	0.047	0.068
5/16/02	0.075	0.063	0.067	0.077	0.071	0.069	0.065	0.069
5/17/02	0.066	0.050	0.059	0.073	0.065	0.064	0.054	0.062
5/18/02	0.040	0.030	0.036	0.039	0.040	0.042	0.044	0.038
5/19/02	0.047	0.043	0.047	0.048	0.051	0.052	0.050	0.051
5/20/02	0.055	0.056	0.052	0.054	0.057	0.058	0.053	0.057
5/21/02	0.041	0.054	0.043	0.045	0.044	0.041	0.052	0.049
5/22/02	0.054	0.052	0.052	0.053	0.056	0.057	0.055	0.058
5/23/02	0.063	0.065	0.062	0.058	0.069	0.070	0.055	0.069
5/24/02	0.089	0.091	0.084	0.078	0.098	0.096	0.069	0.079
5/25/02	0.074	0.086	0.076	0.082	0.082	0.086	0.068	0.090
5/26/02	0.073	0.062	0.066	0.079	0.082	0.077	0.050	0.073
5/27/02	0.059	0.050	0.051	0.064	0.052	0.056	0.048	0.050
5/28/02	0.052	0.042	0.052	0.060	0.048	0.051	0.044	0.050
5/29/02	0.044	0.027	0.048	0.058	0.055	0.055	0.046	0.047
5/30/02	0.033	0.028	0.017	0.024	0.022	0.024	0.048	0.026

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Person Bushy Fork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Randolph Sophia 37-151-0004	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Union Monroe Middle 37-179-0003
Valid Days	16 212	13 209	10 214	15 213	22 214	28 206	0 212	17 214
5/31/02	0.064	0.042	0.051	0.059	0.063	0.059	0.033	0.053
6/1/02	0.070	0.076	0.062		0.073	0.070	0.066	0.073
6/2/02	0.068	0.074	0.063	0.064	0.071	0.074	0.066	0.081
6/3/02	0.072	0.069	0.081	0.079	0.073	0.081	0.058	0.085
6/4/02	0.080	0.073	0.073	0.095	0.086	0.106	0.052	0.081
6/5/02	0.075	0.064	0.064	0.091	0.073	0.097	0.048	0.069
6/6/02	0.065	0.073	0.063	0.065	0.066	0.057	0.040	0.052
6/7/02	0.055	0.050	0.050	0.051	0.054	0.059	0.045	0.056
6/8/02	0.058	0.058	0.057	0.066	0.058	0.059	0.053	0.059
6/9/02	0.081	0.061	0.072	0.078	0.074	0.079	0.065	0.071
6/10/02	0.092	0.084	0.085	0.096	0.083	0.089	0.067	0.090
6/11/02	0.114	0.081	0.095	0.115	0.118	0.111	0.069	0.086
6/12/02	0.097	0.091	0.091	0.080	0.102	0.098	0.066	0.088
6/13/02	0.069	0.090	0.091	0.068	0.106	0.092	0.063	0.091
6/14/02	0.061	0.070	0.065	0.055	0.069	0.069	0.046	0.083
6/15/02	0.057	0.071	0.059	0.053	0.062	0.062	0.055	0.072
6/16/02	0.071	0.069	0.062	0.056	0.070	0.065	0.053	0.069
6/17/02	0.069	0.065	0.074	0.064	0.077	0.069	0.055	0.078
6/18/02	0.076	0.060	0.076	0.085	0.078	0.076	0.064	0.079
6/19/02	0.072	0.056	0.071	0.072	0.073	0.072	0.063	0.065
6/20/02	0.069	0.056	0.066	0.069	0.070	0.078	0.064	0.068
6/21/02	0.071	0.046	0.068	0.081	0.071	0.074	0.075	0.065
6/22/02	0.054	0.029	0.048	0.060	0.043	0.043	0.058	0.034
6/23/02	0.034	0.024	0.025	0.043	0.027	0.031	0.024	0.024
6/24/02	0.053	0.036	0.034	0.066	0.043	0.059	0.026	0.036
6/25/02	0.045	0.038	0.039	0.058	0.038	0.042	0.027	0.039
6/26/02	0.036	0.027	0.037	0.045	0.047	0.041	0.036	0.046
6/27/02	0.058	0.029	0.050	0.055	0.060	0.058	0.036	0.049
6/28/02	0.054	0.056	0.056	0.043	0.064	0.061	0.034	0.045
6/29/02	0.078	0.063	0.070	0.070	0.074	0.081	0.039	0.075

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Person Bushy Fork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Randolph Sophia 37-151-0004	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Union Monroe Middle 37-179-0003
Valid Days	16 212	13 209	10 214	15 213	22 214	28 206	0 212	17 214
6/30/02	0.070	0.068	0.064	0.073	0.066	0.069	0.053	0.070
7/1/02	0.071	0.076	0.065	0.076	0.085	0.087	0.041	0.065
7/2/02	0.091	0.078	0.084	0.088	0.086	0.097		0.086
7/3/02	0.082	0.091	0.079	0.079	0.086	0.091	0.047	0.084
7/4/02	0.074	0.086	0.076	0.078	0.086	0.086	0.050	0.079
7/5/02	0.082	0.089	0.079	0.076	0.083	0.081	0.050	0.100
7/6/02	0.072	0.064	0.076	0.072	0.083	0.091	0.057	0.078
7/7/02	0.070	0.071	0.067	0.078	0.071	0.075	0.060	0.070
7/8/02	0.087	0.077	0.073	0.092	0.091	0.109	0.055	0.091
7/9/02	0.102	0.065	0.085	0.089	0.106	0.108	0.057	0.080
7/10/02	0.089	0.066	0.072	0.073	0.081	0.075	0.051	0.063
7/11/02	0.051	0.047	0.033	0.041	0.035	0.036	0.045	0.041
7/12/02	0.069	0.054	0.064	0.066	0.064	0.066	0.042	0.064
7/13/02	0.052	0.045	0.047	0.052	0.050	0.053	0.043	0.051
7/14/02	0.028	0.023	0.036	0.033	0.039	0.042	0.043	0.043
7/15/02	0.051	0.037	0.061	0.045	0.064	0.065	0.056	0.069
7/16/02	0.100	0.074	0.094	0.091	0.088	0.090	0.057	0.100
7/17/02	0.105	0.091	0.097	0.092	0.099	0.094	0.055	0.116
7/18/02	0.094	0.090	0.080	0.071	0.102	0.092	0.037	0.092
7/19/02	0.065	0.065	0.059	0.055	0.069	0.067	0.050	0.067
7/20/02	0.061	0.068	0.056	0.061	0.062	0.061	0.042	0.077
7/21/02	0.071	0.060	0.068	0.079	0.069	0.077	0.049	0.071
7/22/02	0.072	0.049	0.061	0.081	0.061	0.064	0.054	0.060
7/23/02	0.063	0.046	0.064	0.073	0.076	0.070	0.047	0.062
7/24/02	0.052	0.044	0.052	0.062	0.058	0.074	0.049	0.054
7/25/02	0.048	0.034	0.040	0.054	0.055	0.060	0.049	0.066
7/26/02	0.057	0.052	0.069	0.052	0.079	0.075	0.049	0.054
7/27/02	0.052	0.062	0.060	0.055	0.068	0.067	0.053	0.075
7/28/02	0.069	0.060	0.061	0.058	0.069	0.067		0.065
7/29/02	0.062	0.061	0.059	0.057	0.085	0.078	0.034	0.065

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Person Bushy Fork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Randolph Sophia 37-151-0004	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Union Monroe Middle 37-179-0003
Valid Days	16 212	13 209	10 214	15 213	22 214	28 206	0 212	17 214
7/30/02	0.055	0.067	0.054	0.051	0.056	0.072	0.038	0.080
7/31/02	0.083	0.062	0.077	0.065	0.084	0.073	0.053	0.083
8/1/02	0.079	0.078	0.083	0.079	0.078	0.088	0.064	0.075
8/2/02	0.075	0.060	0.081	0.073	0.091	0.093	0.059	0.084
8/3/02	0.055	0.044	0.053	0.070	0.056	0.060	0.071	0.054
8/4/02	0.053	0.038	0.051	0.071	0.055	0.058	0.059	0.051
8/5/02	0.079	0.048	0.073	0.075	0.083	0.072	0.056	0.062
8/6/02	0.059	0.055	0.066	0.059	0.077	0.066	0.063	0.085
8/7/02	0.045	0.039	0.051	0.049	0.059	0.063	0.070	0.060
8/8/02	0.061	0.058	0.061	0.059	0.076	0.073	0.077	0.072
8/9/02	0.076	0.063	0.071	0.075	0.078	0.094	0.081	0.079
8/10/02	0.085	0.082	0.079	0.094	0.091	0.096	0.079	0.083
8/11/02	0.097	0.085	0.084	0.107	0.098	0.101	0.075	0.089
8/12/02	0.096	0.094	0.091	0.080	0.106	0.110	0.075	0.088
8/13/02	0.106	0.088	0.086	0.108	0.089	0.094	0.076	0.081
8/14/02	0.044	0.042	0.038	0.055	0.045	0.046	0.052	0.041
8/15/02	0.047	0.030	0.048	0.053	0.050	0.057	0.040	0.045
8/16/02	0.068	0.043	0.046	0.052	0.049	0.055	0.031	0.042
8/17/02	0.056	0.040	0.052	0.052	0.049	0.043	0.031	0.040
8/18/02	0.045	0.058	0.051	0.047	0.059	0.055	0.025	0.056
8/19/02	0.066	0.067	0.064	0.059	0.059	0.054	0.036	0.059
8/20/02	0.071	0.064	0.076	0.072	0.073	0.065	0.053	0.082
8/21/02	0.078	0.066	0.067	0.086	0.074	0.082	0.065	0.079
8/22/02	0.073	0.075	0.060	0.078	0.091	0.083	0.068	0.064
8/23/02	0.088	0.096	0.092	0.085	0.101	0.101	0.053	0.109
8/24/02	0.068	0.083	0.065	0.056	0.072	0.066	0.044	0.071
8/25/02	0.076	0.061	0.065	0.061	0.066	0.056	0.040	0.070
8/26/02	0.049	0.037	0.039	0.045	0.047	0.047	0.044	0.056
8/27/02	0.041	0.031	0.036	0.046	0.036	0.037	0.048	0.039
8/28/02	0.035	0.028	0.034	0.038	0.034	0.035	0.048	0.029

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Person Bushy Fork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Randolph Sophia 37-151-0004	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Union Monroe Middle 37-179-0003
Valid Days	16 212	13 209	10 214	15 213	22 214	28 206	0 212	17 214
8/29/02	0.030	0.017	0.025	0.032	0.030	0.031	0.039	0.025
8/30/02	0.025		0.017	0.025	0.019	0.025	0.041	0.013
8/31/02	0.024		0.019	0.022	0.020	0.020	0.035	0.021
9/1/02	0.020		0.022	0.023	0.025	0.024	0.035	0.023
9/2/02	0.034		0.034	0.031	0.035	0.038	0.034	0.028
9/3/02	0.064		0.044	0.068	0.052	0.076	0.044	0.040
9/4/02	0.068	0.067	0.077	0.061	0.070	0.078	0.058	0.081
9/5/02	0.067	0.067	0.076	0.077	0.084	0.093	0.052	0.079
9/6/02	0.070	0.061	0.068	0.070	0.080	0.092	0.083	0.071
9/7/02	0.060	0.052	0.062	0.069	0.065	0.072	0.066	0.065
9/8/02	0.045	0.037	0.052	0.051	0.053	0.067	0.064	0.048
9/9/02	0.068	0.042	0.061	0.059	0.053	0.064	0.063	0.059
9/10/02	0.054	0.022	0.054	0.068	0.057	0.067	0.084	0.063
9/11/02	0.072	0.084	0.072	0.072	0.078	0.079	0.070	0.087
9/12/02	0.053	0.052	0.052	0.057	0.055	0.059	0.065	0.060
9/13/02	0.073	0.068	0.057	0.067	0.059	0.053	0.060	0.056
9/14/02	0.020	0.036	0.024	0.029	0.032	0.029	0.022	0.027
9/15/02	0.026	0.034	0.029	0.032	0.028	0.021	0.023	0.033
9/16/02	0.029	0.025	0.040	0.043	0.040	0.036	0.045	0.038
9/17/02	0.064	0.058	0.054	0.064	0.046	0.050	0.032	0.057
9/18/02	0.052	0.060	0.034	0.041	0.047	0.034	0.024	0.042
9/19/02	0.059	0.053	0.041	0.044	0.047	0.044	0.038	0.053
9/20/02	0.047	0.042	0.036	0.040	0.040	0.036	0.033	0.041
9/21/02	0.043	0.044	0.036	0.048	0.041	0.053	0.022	0.038
9/22/02	0.049	0.034	0.036	0.037	0.041	0.032	0.018	0.046
9/23/02	0.045	0.035	0.033	0.042	0.032	0.037	0.037	0.039
9/24/02	0.055	0.050	0.052	0.051	0.058	0.057	0.034	0.051
9/25/02	0.058	0.039	0.052	0.051	0.047	0.049	0.034	0.050
9/26/02	0.027	0.018	0.026	0.027	0.030	0.030	0.031	0.030
9/27/02	0.030	0.020	0.030	0.033	0.031	0.028	0.024	0.032

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Person Bushy Fork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Randolph Sophia 37-151-0004	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Union Monroe Middle 37-179-0003
Valid Days	16 212	13 209	10 214	15 213	22 214	28 206	0 212	17 214
9/28/02	0.035	0.030	0.027	0.040	0.035	0.036	0.034	0.027
9/29/02	0.054	0.050	0.050	0.051	0.053	0.055	0.039	0.047
9/30/02	0.042	0.040	0.049	0.050	0.053	0.058	0.039	0.047
10/1/02	0.057	0.050	0.043	0.058	0.054	0.053	0.039	0.044
10/2/02	0.054	0.059	0.052	0.047	0.062	0.059	0.031	0.052
10/3/02	0.048	0.057	0.056	0.053	0.058	0.055	0.027	0.057
10/4/02	0.061	0.058	0.052	0.061	0.057	0.051	0.037	0.057
10/5/02	0.045	0.055	0.045	0.046	0.048	0.048	0.046	0.055
10/6/02	0.041	0.041	0.039	0.042	0.043	0.046	0.046	0.052
10/7/02	0.057	0.052	0.052	0.048	0.055	0.054	0.037	0.067
10/8/02	0.032	0.036	0.027	0.026	0.027	0.025	0.043	0.025
10/9/02	0.033	0.031	0.024	0.024	0.020	0.025	0.037	0.026
10/10/02	0.024	0.014	0.023	0.021	0.020	0.018	0.021	0.034
10/11/02	0.025	0.014	0.020	0.025	0.023	0.028	0.025	0.025
10/12/02	0.035	0.029	0.035	0.037	0.042	0.039	0.029	0.042
10/13/02	0.024	0.033	0.024	0.026	0.024	0.028	0.038	0.026
10/14/02	0.034	0.035	0.028	0.031	0.030	0.025	0.031	0.034
10/15/02	0.024	0.032	0.024	0.018	0.028	0.024	0.030	0.025
10/16/02	0.023	0.021	0.020	0.026	0.031	0.031	0.034	0.029
10/17/02	0.023	0.030	0.023	0.027	0.032	0.035	0.037	0.030
10/18/02	0.042	0.038	0.033	0.036	0.035	0.036	0.037	0.040
10/19/02	0.054	0.053	0.047	0.049	0.052	0.050	0.038	0.050
10/20/02	0.038	0.047	0.038	0.039	0.039	0.042	0.024	0.038
10/21/02	0.023	0.020	0.018	0.020	0.019	0.014	0.028	0.019
10/22/02	0.022	0.023	0.019	0.020	0.021	0.020	0.032	0.030
10/23/02	0.038	0.036	0.024	0.033	0.025	0.014	0.036	0.033
10/24/02	0.016	0.026	0.012	0.010	0.025	0.015	0.026	0.029
10/25/02	0.010	0.030	0.007	0.005	0.012	0.006	0.016	0.012
10/26/02	0.026	0.016	0.011	0.020	0.008	0.008	0.020	0.011
10/27/02	0.025	0.024	0.018	0.020	0.022	0.026	0.028	0.036

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Person Bushy Fork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Randolph Sophia 37-151-0004	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Union Monroe Middle 37-179-0003
Valid Days	16 212	13 209	10 214	15 213	22 214	28 206	0 212	17 214
10/28/02	0.011	0.020	0.005	0.011	0.008	0.004	0.004	0.015
10/29/02	0.017	0.016	0.010	0.009	0.010	0.008	0.008	0.009
10/30/02	0.007	0.010	0.004	0.009	0.004	0.005	0.024	0.004
10/31/02	0.021	0.011	0.018	0.022	0.022	0.024	0.032	0.018
MAX conc rank								
1	0.114	0.096	0.097	0.115	0.118	0.111	0.084	0.116
2	0.106	0.094	0.095	0.108	0.106	0.110	0.083	0.109
3	0.105	0.091	0.094	0.107	0.106	0.109	0.081	0.100
4	0.102	0.091	0.092	0.096	0.106	0.108	0.079	0.100
5	0.100	0.091	0.091	0.095	0.102	0.106	0.077	0.092

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay 37-183-0016	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mt. Mitchell 37-199-0003	Exceedance site-days	Exceedance days
Valid Days	17 214	19 213	20 214	11 213	8 201	612	51
4/1/02	0.053	0.051	0.052	0.049	0.050	0	0
4/2/02	0.057	0.058	0.057	0.055	0.059	0	0
4/3/02	0.050	0.050	0.051	0.050	0.050	0	0
4/4/02	0.051	0.047	0.047	0.046	0.072	0	0
4/5/02	0.048	0.043	0.044	0.042	0.051	0	0
4/6/02	0.054	0.050	0.052	0.049	0.061	0	0
4/7/02	0.052	0.052	0.053	0.051	0.068	0	0
4/8/02	0.055	0.056	0.055	0.055	0.062	0	0
4/9/02	0.047	0.049	0.047	0.047	0.050	0	0
4/10/02	0.039	0.035	0.038	0.034	0.055	0	0
4/11/02	0.060	0.056	0.056	0.053	0.065	0	0
4/12/02	0.038	0.031	0.034	0.037	0.056	0	0
4/13/02	0.045	0.046	0.047	0.043	0.044	0	0
4/14/02	0.038	0.037	0.034	0.033	0.045	0	0
4/15/02	0.041	0.043	0.042	0.040	0.050	0	0
4/16/02	0.056	0.057	0.052	0.053	0.056	0	0
4/17/02	0.054	0.057	0.054	0.052	0.057	0	0
4/18/02	0.064	0.065	0.063	0.062	0.055	0	0
4/19/02	0.058	0.059	0.058	0.052	0.053	0	0
4/20/02	0.054	0.054	0.053	0.052	0.053	0	0
4/21/02	0.062	0.061	0.059	0.057	0.047	0	0
4/22/02	0.054	0.054	0.058	0.055	0.056	0	0
4/23/02	0.056	0.053	0.056	0.052	0.061	0	0
4/24/02	0.055	0.056	0.055	0.054		0	0
4/25/02	0.059	0.059	0.060	0.056		0	0
4/26/02	0.047	0.047	0.052	0.052		0	0
4/27/02	0.059	0.058	0.058	0.055		0	0
4/28/02	0.038	0.039	0.039	0.037		0	0
4/29/02	0.062	0.061	0.068	0.062		0	0
4/30/02	0.059	0.061	0.058	0.060		0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay 37-183-0016	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mt. Mitchell 37-199-0003	Exceedance site-days	Exceedance days
Valid Days	17 214	19 213	20 214	11 213	8 201	612	51
5/1/02	0.060	0.060	0.058	0.057	0.051	0	0
5/2/02	0.045	0.048	0.047		0.050	0	0
5/3/02	0.040	0.032	0.033	0.030	0.051	0	0
5/4/02	0.037	0.029	0.038	0.033	0.048	0	0
5/5/02	0.050	0.046	0.050	0.042	0.056	0	0
5/6/02	0.064	0.067	0.063	0.062	0.061	0	0
5/7/02	0.055		0.052	0.053	0.044	0	0
5/8/02	0.061	0.069	0.061	0.063	0.056	0	0
5/9/02	0.058	0.060	0.059	0.059	0.046	0	0
5/10/02	0.060	0.061	0.062	0.061	0.047	0	0
5/11/02	0.063	0.062	0.065	0.057	0.053	0	0
5/12/02	0.046	0.045	0.044	0.043	0.045	0	0
5/13/02	0.044	0.046	0.044	0.043	0.049	0	0
5/14/02	0.055	0.052	0.056	0.052	0.051	0	0
5/15/02	0.067	0.067	0.066	0.062	0.055	0	0
5/16/02	0.066	0.072	0.071	0.070	0.064	0	0
5/17/02	0.059	0.062	0.059	0.058	0.065	0	0
5/18/02	0.039	0.034	0.037	0.033	0.043	0	0
5/19/02	0.049	0.046	0.048	0.043	0.057	0	0
5/20/02	0.058	0.056	0.057	0.052	0.055	0	0
5/21/02	0.052	0.048	0.050	0.047	0.051	0	0
5/22/02	0.057	0.055	0.055	0.052	0.059	0	0
5/23/02	0.069	0.068	0.072	0.065	0.068	0	0
5/24/02	0.092	0.095	0.088	0.088	0.076	24	1
5/25/02	0.081	0.086	0.088	0.081	0.084	15	1
5/26/02	0.078	0.077	0.075	0.071	0.071	0	0
5/27/02	0.059	0.059	0.056	0.052	0.065	0	0
5/28/02	0.057	0.057	0.057	0.051	0.070	0	0
5/29/02	0.040	0.039	0.040	0.033	0.063	0	0
5/30/02	0.035	0.034	0.034	0.067	0.047	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay 37-183-0016	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mt. Mitchell 37-199-0003	Exceedance site-days	Exceedance days
Valid Days	17 214	19 213	20 214	11 213	8 201	612	51
5/31/02	0.046	0.044	0.039	0.037	0.063	0	0
6/1/02	0.073	0.073	0.072	0.069	0.069	0	0
6/2/02	0.075	0.074	0.081	0.072	0.060	1	1
6/3/02	0.079	0.086	0.094	0.075	0.068	9	1
6/4/02	0.087	0.088	0.090	0.080		18	1
6/5/02	0.082	0.084	0.083	0.074	0.057	8	1
6/6/02	0.059	0.060	0.059	0.061	0.055	0	0
6/7/02	0.059	0.057	0.059	0.053	0.060	0	0
6/8/02	0.060	0.060	0.061	0.058	0.074	0	0
6/9/02	0.076	0.083	0.081	0.068	0.076	0	0
6/10/02	0.100	0.107	0.101	0.090	0.095	35	1
6/11/02	0.099	0.100	0.097	0.091	0.087	38	1
6/12/02	0.090	0.094	0.090	0.085	0.080	24	1
6/13/02	0.089	0.090	0.087	0.082		19	1
6/14/02	0.085	0.079	0.075	0.071	0.052	1	1
6/15/02	0.073	0.073	0.070	0.067	0.049	0	0
6/16/02	0.064	0.064	0.064	0.062	0.053	0	0
6/17/02	0.076	0.082	0.081	0.076	0.065	0	0
6/18/02	0.073	0.072	0.071	0.065	0.081	3	1
6/19/02	0.069	0.071	0.068	0.063	0.084	1	1
6/20/02	0.067	0.065	0.065	0.060	0.073	0	0
6/21/02	0.061	0.062	0.060	0.054	0.081	2	1
6/22/02	0.039	0.038	0.037	0.032	0.063	0	0
6/23/02	0.032	0.031	0.028	0.025	0.035	0	0
6/24/02	0.050	0.048	0.046	0.037	0.046	0	0
6/25/02	0.044	0.041	0.041	0.038	0.046	0	0
6/26/02	0.032	0.032	0.030	0.034	0.038	0	0
6/27/02	0.048	0.045	0.047	0.041	0.042	0	0
6/28/02	0.057	0.061	0.049	0.051	0.045	0	0
6/29/02	0.071	0.069	0.073	0.061	0.063	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay 37-183-0016	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mt. Mitchell 37-199-0003	Exceedance site-days	Exceedance days
Valid Days	17 214	19 213	20 214	11 213	8 201	612	51
6/30/02	0.071	0.073	0.075	0.072	0.067	0	0
7/1/02	0.079	0.078	0.072	0.067	0.064	3	1
7/2/02	0.086	0.084	0.078	0.077	0.069	21	1
7/3/02	0.102	0.107	0.088	0.096	0.071	18	1
7/4/02	0.083	0.089	0.089	0.072	0.075	13	1
7/5/02	0.090	0.094	0.091	0.089	0.068	15	1
7/6/02	0.070	0.068	0.069	0.061	0.076	4	1
7/7/02	0.073	0.076	0.073	0.072	0.074	1	1
7/8/02	0.083	0.086	0.080	0.081	0.084	19	1
7/9/02	0.079	0.078	0.073	0.073	0.074	16	1
7/10/02	0.081	0.080	0.069	0.072	0.062	4	1
7/11/02	0.047	0.037	0.040	0.035	0.058	0	0
7/12/02	0.058	0.059	0.056	0.052	0.058	0	0
7/13/02	0.048	0.048	0.047	0.045	0.055	0	0
7/14/02	0.027	0.029	0.029	0.022	0.045	0	0
7/15/02	0.062	0.059	0.048	0.048	0.053	0	0
7/16/02	0.103	0.106	0.094	0.100	0.071	21	1
7/17/02	0.098	0.107	0.103	0.099	0.066	32	1
7/18/02	0.097	0.097	0.089	0.087	0.049	21	1
7/19/02	0.080	0.076	0.069	0.068	0.048	0	0
7/20/02	0.066	0.067	0.063	0.069	0.061	0	0
7/21/02	0.064	0.063	0.064	0.060	0.065	0	0
7/22/02	0.063	0.059	0.056	0.053	0.067	1	1
7/23/02	0.051	0.049	0.050	0.035	0.061	0	0
7/24/02	0.056	0.055	0.055	0.048	0.067	0	0
7/25/02	0.045	0.040	0.036	0.036	0.062	0	0
7/26/02	0.063	0.059	0.050	0.049	0.056	0	0
7/27/02	0.066	0.064	0.073	0.062	0.049	0	0
7/28/02	0.076	0.072	0.069	0.066	0.038	0	0
7/29/02	0.069	0.069	0.068	0.067	0.035	2	1

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay 37-183-0016	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mt. Mitchell 37-199-0003	Exceedance site-days	Exceedance days
Valid Days	17 214	19 213	20 214	11 213	8 201	612	51
7/30/02	0.069	0.071	0.069	0.075	0.047	0	0
7/31/02	0.077	0.076	0.082	0.069	0.067	2	1
8/1/02	0.077	0.082	0.083	0.076	0.070	5	1
8/2/02	0.081	0.082	0.088	0.077	0.084	11	1
8/3/02	0.056	0.055	0.056	0.050	0.082	2	1
8/4/02	0.052	0.051	0.047	0.046	0.062	0	0
8/5/02	0.060	0.064	0.065	0.057	0.065	4	1
8/6/02	0.058	0.056	0.062	0.053	0.064	1	1
8/7/02	0.052	0.048	0.050	0.048	0.058	0	0
8/8/02	0.066	0.068	0.071	0.063	0.082	4	1
8/9/02	0.070	0.075	0.079	0.069	0.095	11	1
8/10/02	0.079	0.084	0.082	0.076	0.088	22	1
8/11/02	0.093	0.094	0.088	0.084	0.086	32	1
8/12/02	0.110	0.109	0.094	0.095	0.085	32	1
8/13/02	0.091	0.091	0.085	0.084	0.087	33	1
8/14/02	0.039	0.037	0.032	0.032	0.060	0	0
8/15/02	0.044	0.042	0.040	0.044	0.049	0	0
8/16/02	0.040	0.041	0.038	0.041	0.052	0	0
8/17/02	0.042	0.041	0.037	0.035	0.039	0	0
8/18/02	0.058	0.060	0.061	0.062	0.043	0	0
8/19/02	0.061	0.062	0.058	0.055	0.048	0	0
8/20/02	0.070	0.074	0.081	0.070	0.056	0	0
8/21/02	0.077	0.079	0.080	0.076	0.077	5	1
8/22/02	0.068	0.065	0.063	0.063	0.081	3	1
8/23/02	0.097	0.101	0.095	0.107	0.071	27	1
8/24/02	0.078	0.072	0.075	0.072	0.057	1	1
8/25/02	0.064	0.069	0.072	0.059	0.057	0	0
8/26/02	0.044	0.041	0.047	0.043	0.061	0	0
8/27/02	0.034	0.028	0.029	0.027	0.054	0	0
8/28/02	0.027	0.021	0.023	0.021	0.061	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay 37-183-0016	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mt. Mitchell 37-199-0003	Exceedance site-days	Exceedance days
Valid Days	17 214	19 213	20 214	11 213	8 201	612	51
8/29/02	0.022	0.016	0.016	0.016	0.049	0	0
8/30/02	0.013	0.008	0.009	0.008	0.045	0	0
8/31/02	0.024	0.017	0.020	0.019	0.034	0	0
9/1/02	0.026	0.023	0.024	0.022	0.037	0	0
9/2/02	0.033	0.033	0.035	0.027	0.044	0	0
9/3/02	0.058	0.053	0.045	0.045	0.058	0	0
9/4/02	0.077	0.075	0.069	0.064	0.062	3	1
9/5/02	0.069	0.069	0.073	0.061	0.085	8	1
9/6/02	0.069	0.070	0.075	0.065	0.084	5	1
9/7/02	0.066	0.066	0.066	0.062		0	0
9/8/02	0.040	0.039	0.042	0.036	0.065	0	0
9/9/02	0.072	0.069	0.072	0.059	0.068	1	1
9/10/02	0.037	0.037	0.045	0.035	0.075	3	1
9/11/02	0.079	0.082	0.091	0.084	0.082	8	1
9/12/02	0.055	0.055	0.062	0.052	0.078	0	0
9/13/02	0.066	0.068	0.063	0.064	0.071	0	0
9/14/02	0.018	0.018	0.019	0.025		0	0
9/15/02	0.027	0.028	0.028	0.026		0	0
9/16/02	0.030	0.028	0.034	0.028		0	0
9/17/02	0.068	0.067	0.077	0.063	0.044	0	0
9/18/02	0.049	0.050	0.044	0.056	0.046	0	0
9/19/02	0.064	0.062	0.062	0.057	0.045	0	0
9/20/02	0.047	0.047	0.048	0.045	0.051	0	0
9/21/02	0.044	0.040	0.044	0.039	0.039	0	0
9/22/02	0.047	0.046	0.051	0.044	0.038	0	0
9/23/02	0.038	0.034	0.038	0.035	0.051	0	0
9/24/02	0.055	0.053	0.054	0.049	0.048	0	0
9/25/02	0.057	0.053	0.055	0.053	0.059	0	0
9/26/02	0.027	0.022	0.024	0.022	0.053	0	0
9/27/02	0.023	0.025	0.029	0.027	0.033	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County Site Name AIRS Code Exceedance days	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay 37-183-0016	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mt. Mitchell 37-199-0003	Exceedance site-days	Exceedance days
Valid Days	17 214	19 213	20 214	11 213	8 201	612	51
9/28/02	0.033	0.027	0.030	0.027	0.040	0	0
9/29/02	0.053	0.051	0.056	0.049	0.043	0	0
9/30/02	0.044	0.043	0.045	0.041	0.043	0	0
10/1/02	0.049	0.048	0.048	0.046	0.035	0	0
10/2/02	0.059	0.053	0.056	0.053	0.034	0	0
10/3/02	0.058	0.055	0.055	0.053	0.047	0	0
10/4/02	0.055	0.051	0.055	0.052	0.049	0	0
10/5/02	0.059	0.055	0.050	0.051	0.052	0	0
10/6/02	0.046	0.045	0.050	0.042	0.055	0	0
10/7/02	0.066	0.063	0.068	0.066	0.049	0	0
10/8/02	0.034	0.029	0.029	0.026	0.050	0	0
10/9/02	0.045	0.043	0.043	0.039	0.044	0	0
10/10/02	0.021	0.017	0.018	0.016	0.042	0	0
10/11/02	0.025	0.016	0.022	0.018	0.035	0	0
10/12/02	0.035	0.033	0.042	0.032	0.035	0	0
10/13/02	0.027	0.026	0.027	0.028	0.036	0	0
10/14/02	0.033	0.030	0.033	0.033	0.057	0	0
10/15/02	0.027	0.023	0.027	0.023	0.047	0	0
10/16/02	0.024	0.017	0.020	0.020	0.044	0	0
10/17/02	0.021	0.020	0.026	0.022	0.042	0	0
10/18/02	0.038	0.035	0.035	0.033	0.045	0	0
10/19/02	0.050	0.052	0.052	0.050	0.052	0	0
10/20/02	0.041	0.042	0.044	0.041	0.047	0	0
10/21/02	0.022	0.016	0.019	0.017	0.031	0	0
10/22/02	0.023	0.015	0.018	0.019	0.051	0	0
10/23/02	0.028	0.024	0.034	0.028	0.053	0	0
10/24/02	0.023	0.016	0.018	0.018	0.048	0	0
10/25/02	0.015	0.008	0.015	0.018	0.042	0	0
10/26/02	0.009	0.009	0.015	0.009	0.033	0	0
10/27/02	0.022	0.018	0.022	0.018	0.030	0	0

8-Hour ozone averages (every day maximum) in 2002 in NC

County	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay 37-183-0016	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mt. Mitchell 37-199-0003	Exceedance site-days	Exceedance days
Exceedance days	17	19	20	11	8	612	51
Valid Days	214	213	214	213	201		
10/28/02	0.014	0.007	0.011	0.012	0.028	0	0
10/29/02	0.017	0.012	0.011	0.011	0.030	0	0
10/30/02	0.012	0.006	0.006	0.006	0.029	0	0
10/31/02	0.014	0.010	0.016	0.010	0.038	0	0
MAX conc rank							
1	0.110	0.109	0.103	0.107	0.095		
2	0.103	0.107	0.101	0.100	0.095		
3	0.102	0.107	0.097	0.099	0.088		
4	0.100	0.107	0.095	0.096	0.087		
5	0.099	0.106	0.094	0.095	0.087		